ХХИ. СОЮЗНЫЕ РЕСПУБЛИКИ.

Советский Союз — многонациональное социалистическое государство. В результате осуществления лешшеной национальной политики все народы СССР, все советские республики достигли всемирноисторич, побед в строительстве социалистической экономики и культуры. Советская власть с первых дней своего существовании уничтожила политич. перавенство наций, ликвидировала систему национального угистения и колониальной эксплуатации. Она гарантировала равноправне всем народам, населяющим Советскую страну, предоставила им илирокие политич. и экономич. права. Была поставлена вадача — ликвидировать экономическое и культурное неравляетво наций, т. с. подтянуть отставщие нации и народности, дать им возможность догнать центральную Россию в экономическом и культурном отношении. Задача эта была грандиозной по своим масштабам и исключительно трудной, если учесть чрезвычайную акономич, отсталость нек-рых окрани парской России, где не только не было своей промышлеяности и рабочего класса, во еще сохранились остатки патриархальных отношений. На состава вассления национальных окраин России ок. 25 млн. чел. находилось на донапиталиствч, стадии развития, причём 6 млн. чел. представляли собой скотоводческие племена, к-рые еще не перещли к земледелию и не нажили патриархально-родового строя.

Под руководством Коммунистической партии, при бескорыстной помощи русского народа и других народов СССР, задача ликвидации экономического в культурного неравенства была успешно решена. Генеральная линия Коммунистической партин на социалистическую видустриализацию страны и коллективизацию с. к-ва, программа культурной ра-волюции в СССР целиком отвечали как социальным интересам трудящихся, так и вациональным интересам всех советских народов. Советское государство уже в годы довоенных пятилеток обеспечило могучий подъём производительных сил во всех национальных советских республиках. В результате индустриализации страны и коллективизации с. х-ва все ранее отсталые национальные окраниы превратились в цветущие индустриально-колхозные республики; была создана крупвая содналистическая промышленность, подготовлены многочисленные национальные кадры рабочих и интеллигенции. Были ликвидированы эксплуататорские классы, уничто-жена эксплуатация человека человеком. С победой социализма ликвидированы безработица, нищета и достигнуто коренное улучшение материального благосостояния всех народов. Во всех советских республиках была осуществлена культурная революция.

Общественная собственность на средства произволства объединила нетересы трудящихся всех на-

циональностей, сплотила их в одну семью, спаянную единой целью — строительством коммунизма. Исчезли былан национальная обособленность и недоверие, восторжествовали дружба народов и братское сотрудничество.

Стронтельство соцнализма в СССР велось при тщательном учёте особенностей экономич. состояния, историч. прошиого, быта и культуры каждого народа. Одной из особенностей строительства социализма у вародов Средней Азии, у нек-рых народов Кавиаза, ряда народностей Севера было то, что они соворишли скачок от патриархальных и феодальных форм козяйства и социализму, минуя путь капиталистич. развития.

На базе старых буржуазных наций и на базе народностей, еще не успевших сложиться в буржуазные нации до социалистической революции, в Советском Союзе возникли, развились и оформились новые, социалистические нации с самым передовым в миро общественным и государственным строем, с высокоразвитой промышленностью и крупным сельским хозяйством, всеобщей грамотностью населения, развитой наукой, культурой и искусством.

Дружба народов — одна на освонных движущих сил развития советского общества, несокрушимый оплот Советского государства, Сплочённость и дружба советских народов особение ярко проявились в годы Великой Отечественной войны 1941—45. Начиная войну вротив СССР, гитлеровцы рассчитывали, что им удастся вызвать вражду в братской семье народов СССР, посеять чувство национальной розви и недоверия, что Советское мястонациональное государство при первом же сорьёзном испытании распадётся. Но они просчитались. В годы войны все народы СССР ещё больше силотились вокруг Коммунистической партии и Советского правительства, героически выдержав исе трудности и испытания.

Закончив Великую Отечественную войну историчпобедой над врагами, народы СССР возобновили мирнов социалистическое строительство. Территории Украниской, Белорусской, Литовской, Латвийской,
Эстовской, Молдавской и частично Российской
союзных республик во время войны подверглись немецко-фашистской оккупации, и их хозяйство понесло огромный ущерб. Все эти республики в результате гороического труда своих народов и братской
помощи народов всех советских республик уже
в годы четвёртой (первой послевоенной) пятилетки (1946—50) восстановили довоенный уровень хозяйства.

В результате выполнения плана нятой пятилстки (1951—55) и плана первого года пестой пятилетки (1956) хозяйство и культура всех советских рес-

публик поднялись на ещё более высокую ступень. В 1956 валовая продукция промышленности выросла по сравнению с 1913 (на территории в современных границах):

по	РСФСР					10	30	pas
	Украинской ССР	٠	٠		-		18	.0
	Белорусской ССР	۰		7		- 20	22	pasa
	Узбенской ССР .			v		361	14	pas
b.	Казахской ССР .		۰		-	.0	20	0
	Груаниской ССР		k				30	3
	Азербайджанской	C	CI	Ρ.		-81	13	
	Киргизской ССР.					30	42	pasa
	Таджинской ССР					- 10	27	pas
	Армянской ССР .						45	.0
-	Тупуменской ССР					- 0-	17	

Коммунистическая партия и Советское правительство оказывали особое внимание и обеспечили высокие темпы в развитии промышленности ранее

наиболсе экономически отсталых народов. В 1940 в семью братских народов СССР вошли на правах союзных республик Литва, Латвия и Эстония. Вероломное нападение гитлеровской Германия на СССР прервало усисшно начаниееся в прибалтийских советских республиках социалистическое строительство. В послевоенный период, восстановив разрушенные фашистскими захватчиками предприятия, построив повые заводы и фабрики, народы советской Прибалтики добились огромных успехов в развитии своей промышленности. Выпуск промышленной продукции в 1956 по сравнению с 1940 составил: в Литовской ССР 575%, в Латвийской ССР 671%, в Эстонской ССР 755%.

В воссоединённой в 1940 и преобразованной в союзную республику Молдавии выпуск промышленной продукции в 1956 по сравнению с 1940 соста-

вил 585%.

Табл. і. - Темпы воста валовой продукмывскоэ оп итэонивкимости по союзным республикам.

1	R ap	onentax K	1940
	1940	1950	1956
СССР РСФСР Укравнская ССР Велоруссная ССР Узбекская ССР Казахсная ССР Казахсная ССР Литовская ССР Литовская ССР Латовская ССР Латвийская ССР Латвийская ССР Таркийская ССР Таркийская ССР Таркийская ССР Турименская ССР Турименская ССР Остоясная ССР	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	3555346916354932 77116353900016444 2153900016444	35458915587489 8458915587487 8587489 8597489 859749 8

приобщились к строятельству социализма; окреп дружественный союз рабочих и крестьян. Производительвые силы с. х-ва получили простор для своего развигия. В деревне уничтожена нищета, созданы условия для непрерывного подъбма материального в культурного уровня жизяя колхозного крестьянства. Советские республики превратились в республяни крупного и высокомоханизированного с. х-ва. к-рое в последние годы достигло значительного роста.

За годы Советской власти расширились посевные площади (см. табл. 5). В 1955—56 посевные площади были особенно сильно увеличены в Казахстано и вост. районах РСФСР. Для дальнейшего развития с. х-ва

Табл. 2.—Выпуск важнейших андов продукции тижблой промышленности.

		аль с. та)		Уголь (тыс. m)		Нефть (тыс. т)		Цемент (тыс. т)		Минеральные удобрения (тыс. т)	
	1913	1956	1913	1956	1918	19 36	1913	1956	1918	1956	
РСФСР Украинская ССР Велорусская ССР Узбекская ССР Краякская ССР Групинская ССР Литовеная ССР Литовеная ССР Литовеная ССР Киргизская ССР Киргизская ССР Арминская ССР Арминская ССР Тадмикская ССР Туркменская ССР Остонская ССР	1 789 2 442 —————————————————————————————————	23 598 18 307 7 217.5 235.9 684.5 422.5 82.5 0.01	90 70	250 816 137 672 2 617 31 4505 2 805 2 962 657	1 295 1 047 13 118 7 669 — — — — — — — —	61 301 762 1029 1427 15 587 199 21 3 420	1 238 269 33 	15 97657553275657275657275657275657275657	38,2	5 725. 3 113. 807. 414. 92. 111. 308. ————————————————————————————————————	

республик прио говорят данные о росте валовой | партин и правительства основияе 35,5 ыли. са це-

продукции (табл. 1) и о выпуске главнейших видов продукции

(табл. 2 к 4).

За годы Советской власти в РСФСР. УССР. БССР и Грузинской ССР созданы новые отрасли промышленности - тракторостроение и автостроение. Они непрерывно увеличивают своё производство (табл. 3).

Во всех советских республиках значительно возрос выпуск

О возросшей индустриальной мощи советских | важное значение имело предпринитое по решению

Табл. 3.- Рост производства тракторов и автомобилей.

	Проязв	одство т	гракторо е на 15-с	в (тыс. плыные)	Производство всех авто- мобилей (тыс. штук)				
	1928	1940	1950	1955	1928	1940	1950	1956	
РСФСР Унраниская ССР Белорусская ССР Грузинская ССР	0,7	46,4 19,8	191,6 49.3 0,06	109,5 92,6 29,7	0,8	145,4	342,2 18,3 2,4	422,9 21,5 14,4 5,8	

продукции лёгкой и пищевой промышленности.

Благодари победе колхозного строя многомиллионные массы крестьянства всех советских республик

ливных и залежных земель. Если прежде в самые урожайные годы Казахстан давал государству окоонные массы крестьянства всех советских республик

Табя. 4.— Выпуси важнейших видов продукции товаров Ликвидировано тяжёлое насле-

		OTEPHORY (M. HLM)	Кожана (тыс.		Сахар-песон (тыс. m)	
	1913	1956	1940	1956	1913	1956
РСФСР Украивская ССР Еслорусская ССР Уабенская ССР Каза кская ССР Грузинская ССР Лузинская ССР Азербайджанская ССР Молдавская ССР Молдавская ССР Молдавская ССР Киргизская ССР Талиникская ССР Талиникская ССР Туркменская ССР Туркменская ССР Туркменская ССР Зстонская ССР	2585.8 4.7 1.2 ———————————————————————————————————	\$ 78.8.2.2.0.5.0.8.2.5.2.6.9.6.5.1.2.0.5.0.8.2.5.2.6.9.6.5.1.2.0.5.0.8.2.5.2.6.9.6.5.2.7.0.0.5.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0	141 9 8 9 9 9 9 1 5 9 9 1 5 9 9 1 5 9 9 1 5 9 9 1 5 9 9 1 5 9 9 1 5 9 9 1 5 9	176 600 0 0 1 2 2 5 2 7 2 2 7 2 2 7 2 7	254.8	839.4 3135.4 95.1 19.4 47.5 45.4 96.4

Табл. 5.—Посевные площади по союзным республина (по всем натогориям хозяйств; тыс. »д),

	Все сх. культуры			(OSHMARI)	Картофель	
	1913	1956	1913	1956	1913	1956
РСФСР Уирапиская ССР Непорусская ССР Узбекская ССР Казахская ССР Грузинская ССР Лиговская ССР Инговская ССР Инговская ССР Инговская ССР Инговская ССР Киргизская ССР Таликикская ССР Туркменская ССР Туркменская ССР Туркменская ССР	69 79522 9542 9542 9542 9542 9542 9542 9542	114 5 7 7 2 2 3 0 6 6 6 7 2 2 3 2 4 2 3 3 2 4 2 3 3 4 4 2 3 3 4 4 2 3 3 4 4 3 3 7 4 3 3 3 7 4 3 3 3 3	18 157 8 858 9 932 2 515 2 338 8 6 5 4 6 3 7 7 3 5 1 4 1 2 2 2 9	35 934 4 125 308 702 18 318 246 523 157 454 133 464 205 40	2 116 1 980 5833 66 427 69 179 181 17	5 2 1 5 2 2 1

было освоено почти 20 млн. га целины, заготовки и закупки хлеба превысили миллиард пудов. Мощная социалистическая индустрии вооружает сельское хозийство всех советских республик новой техникой.

Табл. 6.— Парк транторов и верновых комбайнов в сельском хозийстве.

	Транторов (в пересчёте на 15-силь- вые)тыс. штук на копец 1956	Зерновых ком- байны тыс. штук на конец 1956		
РСФСР Украинская ССР Велорусская ССР Узбевская ССР Узбевская ССР Грузинская ССР Грузинская ССР Литовская ССР Литовская ССР Литовская ССР Литовская ССР Латвийская ССР Киргивская ССР Танинская ССР Танинская ССР Турменения ССР Турменения ССР Зегонская ССР	932 1 220 6 50 1 1 21 8 3 8 4 1 1 5 9 4 5 1 1 4 5 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	245,45 437,920 73.00 12.55 12.55 12.50 12.55 12.50 12.50 12.55		

В области животноводства успехи советских республик характеризуются данными табл. 7. За 40 лет существования Советской власти рес-

публики достигли замечательных результатов в развития культуры (основные данные см. в табл. 8).

дие прошлого - массовая неграмотность населения. Было внедено всеобщее обязательное начальное, затем семилетнее образование, а в пятой пятвлетке началось осуществление среднего образования на родном языке. Создана письменность 48 напиональностей в народностей, которые до революции её совсем не имели. Запово организована система специального среднего и высшего образования; создана широкая сеть культурно-просветительных и научных учреждений, театров, кино и др. Во всех республиках на родном изыке выходят газеты, журналы, издаётся научная, политическая и художественная лите-

Привятые XX съездом Коммунистической партии Советского Союза Директивы по шестому интилетнему плану развития народного козяйства СССР знаменовали собой крупный плаг в деле дальнейшего расцвета материальных и духовных сил всех народов Советского Союза,

Бурный рост народного хоалйства, создание мощной социалистической индустрии и размах промышленного строительства в союзных и автономных республиках, кранх и областих, наличие на местах многочисленных кадров высококвалифици-

рованных специалистов и учёных вызвали необходимость и создали возможность дальнейшего совершенствования организационных форм управления промыщленностью и строительством.

Основней организационней формой управления промышленностью в строительством стали Советы пародного хозяйства, организованные по экономическим административным районам, к-рые в своей практической деятельности подчиняются непосредственно Совету Министров союзной республики.

В соответствии с принятым седьмой сессией Верховного Совета СССР (май 1957) законом «О дальнейшем совершенствовании организации управлении промышленностью в строительством Верховные Советы, союзных республик образовали 105 экономических административных районов, из ших в РСФСР — 70, в Украниской ССР — 11, в Уабекской ССР — 4, в Казахской ССР — 9, в остальных союзных республиках по одному экономическому административному району.

Экономический административные районы РСФСР: Алтайский, Амурский, Архангельский, Астраханский, Балашовский, Башкврский, Белгородский, Бринский, Бурит-Монгольский, Владимирский, Вологодский, Воронежский, Горьковский, Дагестанский, Ивановский, Иркутский, Кабардино-Балкарский, Калининградский, Калининский, Калужский, Каменский, Камчатский, Карельский, Кемеровский, Кировский, Коми, Костромской, Краснодарский, Краснопрский, Куйбышевский, Курганский, Курский, Ленинградский,

Табл. 7. — Поголовье продуктиваето скота по союзным республикам (тыс. голов).

	Крупный рогатый скот		Сви	ныг	Овцы я нозы	
	1916 HA 1 ABB.	1956 на 1 окт.	1916 на 1 янв.	1956 на 1 окт.	1916 па 1 янв.	1956 на 1 онт,
РСФСР Украинская ССР Вепорусская ССР Уабенская ССР Казакская ССР Кружинская ССР Питовская ССР Молавская ССР Молавская ССР Киргизская ССР Татвийская ССР Татвийская ССР Таржинская ССР Таржинская ССР Таржинская ССР Таржинская ССР Таржинская ССР Таржинская ССР Торжинская ССР	1391 1397 934 505 718 519	\$15455485548577597272590006 \$257759725952300 \$257759725952300 \$25755952300 \$25755952300	11 267 6469 2444 278 377 358 379 611 27	30 087 16 936 3 4 2025 1771 1227 954 7771 1535 1322 481	\$7 027 2050 383666 1183666 239348 239348 25430 123430 143430 143430 143430 143430 143430 143430 143430	761017405035624 2121747405035624 2128761080057575624 2148848484

Табл. 8. — Важнейшие данные, характершаующие рост культуры в советских республиках.

	ных ш	iamnura Bagnatent- Ikonax Ven.)	Число учащихся в техникумах и пругих средних специалі ных учеб- ных заветеннях, выслучай злочные (тыс. чел.)		в в вклюта	Студентов узах, и заочные . чем.)	Число специалистов, ванитых в нагодном хозийстве на 1 декабр 1956 (без восилослу жащих) (тыс. чел.)	
	1914/15	1956;57	1914	1956	1916	1956	со средини специаль- им обра- вованием	о выспини образова- нием
РСФСР Украинская ССР Белоруссиая ССР Уабенская ССР Казахсиан ССР Грузинская ССР Алерсаярианская ССР Алерсаярианская ССР Моллавская ССР Латвийская ССР Таджинская ССР Таджинская ССР Таджинская ССР Туруменская ССР Таджинская ССР Таджинская ССР Таджинская ССР Тороменская ССР Эстонская ССР	488,0 17,3 1057,1 157,1 117,6 1172,2 7,0	16 529, 5 4 1 252, 5 7 1 252, 5 7 1 253, 9 6 9 3 8 6 4 27 4 11 3 2 2 3 3 5 3 1 6 5 5 7 1 6 5 6 5 7 1 6 6 6 7 1 6 6 7 1 6	\$5.45 12.55 1.45 0.35 0.55 0.55 0.55 0.55 0.55 0.55	24550999207947555 32509922277555 11665	86,5 35,2 	2 0 8 5 2 0 6 0 6 2 8 5 2 1 5 5 2 6 6 7 6 5 8 5 2 1 5 9 6 6 7 6 6 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8	25125770446525252	436255898477673 7008788442924957 55778885422212857

Липециий, Магаданский, Марийский, Молотовский, Мордовский, Московский (городской), Московский (областной), Мурманский, Новосибирский, Омский, Орловский, Пензенский, Приморский, Ростовский, Рязанский, Саратовский, Сахалинский, Свердловский, Северо-Осстинский, Смоленский, Ставропольский, Сталинградский, Тамбовский, Татарский, Томений, Тульский, Томенский, Улмуртский, Ульиновский, Хабаровский, Челибинский, Чечно-Ингушский, Чатинский, Чкаловский, Чувашский, Якутский, Ярославский,

Экономические административные районы Украниской ССР: Винницкий, Ворошиловградский, Диепропетровский, Запорожекий, Киевский, Львовский, Олесский, Сталинский, Станисланский, Харьковский, Хорсонский.

Экономические административные районы Узбекской ССР: Ташнентский, Ферганский, Самариандский, Кара-Калнакений.

Экономические административные районы Казакской ССР: Алма-Атинский, Карагандинский, Актюбинский, Гурьевский, Южно-Казахстанский, Кустанайский, Восточно-Казахстанский, Семипалатинский, Северо-Казахстанский.

Новые организационные формы управления дакот возможность правильно сочетать централизованное государственное руководство хозяйством с развёртыванием инициативы республиканских и местных органов, с новыщением их прав в ответственности, с ещё более активным участием широких трудишихся масс в управления проваводством. Это обеспечит рост промышленного проваводства, более полное использование резервов в народном хозийстве. Значительное расширение прав союзных республик в руководстве народным хозийством приведёт к ещё большему расцвету экономики в культуры всех республик, к длинейнему укреплению братской дружбы всех народов Советского Союза.

В соответствующих томах БСЭ напечатаны обстоятельные статьи о каждой из союзных советсних республик. В дополнение к изм шже по каждой республике даются краткие справочные статьи в которых приводятся вовые статистические материалы.

РОССИЙСКАЯ СОВЕТСКАЯ ФЕДЕРАТИВНАЯ СОЦИАЛИСТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА.

Российская Советская Федеративная Социалистическая Республика (РСФСР) — самая крупная из 15 союзных республик, входящих в состав СССР. Образована 25 октября (7 ноября) 1917. Расположе-

на на В. Европы и на С. Азии. Граничит па С.-З. с Норвегией и Финляндией, на 3.-с Польшей, а из союзных республик — с Эстонской, Литовской, Латвий-ской и Белорусской ССР, на Ю. — с Китайской Народной Республикой, Монгольской Пародной Республикой и Корейской Народио-Лемократической Республикой, а также с Казахской, Азербайджанской, Грузинской и Украинской ССР. Занимает территорию 17076,9 тыс. км*, что составляет более */, всей терри-

тории Советского Союза, Омывается морями Соверного Ледовитого, Атлантического и Тихого океанов.

В состав РСФСР входят 14 автономных советских социалистических республик (Башкирская, Бурят-Монгольская, Дагестанская, Кабардино-Балкарская, Карельская, Коми, Марийская, Мордовская, Соверо-Осетинская, Татарская, Удмуртская, Че-чем≻Ингушская, Чувашская и Якутская), 6 краёв (Алтайский, Првенодарский, Красноярский, Приморский, Ставропольский, Хабаровский), 52 области (Амурская, Архангельская, Астраханская, Балашовская, Белгородская, Брянская, Великолукская, Владимирская, Вологодская, Воронежская, Горьковская, Ивановская, Иркутская, Калинин-градская, Калининская, Калужская, Каменская, Камчатская, Кемеровская, Кировская, Костромская, Куйбышевская, Курганская, Курская, Ленин-градская, Липецкая, Магаданская, Молотовская, Московская, Мурманская, Новгородская, Новосибирская, Омская, Орловская, Пензенская, Псков-ская, Ростовская, Рязанская, Саратовская, Сахалинская, Свердловская, Смоленская, Сталинградская, Тамбовская, Томская, Тульская, Тюменская, Ульяновская, Челябинская, Читинская, Чкалов-Ульяновская, Челибинская, Читинская, Чкалов-ская, Ярославская), Тувинская автономная область, 6 внутрикраевых автономных областей (Адыгейская, Горно-Алтайская, Еврейская, Калмыцкая, Карачаево-Черкесская в Хакасская), 10 нацво-нальных округов (Агинский Бурят-Монгольский, Коми-Пермяциий, Корлиский, Непециий, Таймырсний, Усть-Ордынский Бурят-Монгольский, Ханты-Мансийский, Чукотский, Эвенкийский и Яма-ло-Ненецкий). Столица РСФСР—Москва, она же — столица СССР. В РСФСР имеется 851 город (на начало 1957) и 1320 посёлков городского типа.

Население 113,2 мля, чел. (на апрель 1956). По составу населении республика многонациональная, преобладают русские. Средняя плотность населения — ок. 7 чол. на 1 км². Наиболее плотно заселены центральные, затем зап. и юж. районы Европейской части СССР, в Азиатской наибольшая плотность — в юж. районах. Общая численность рабочих и служащих в народном хозяйстве республики в 1955 достигля 33 млн. чел., за 1956 численность их увеличилась ещё более, чем на 1 млн. чел. В РСФСР 84 города имеют васеление св. 100 тыс. жет. Круппейшие города (с количеством жителей в тыс. на начало 1956):

Москва (4 847*), Ленинград (2 819*), Горький (876), Куйбышев (760), Новосибирск (731), Свердловск (707),

Челябинси (612), Казань (565), Ростов-на-Дону (552), Молотов (538), Сталвиград (525), Саратов (518), Омск (505), Уфа (471), Воронеж (400), Яро-славль (374), Сталинск (347), Красноярск (328), Тула (320), Иваново (319), Иркутск (314) и др. За годы пятилеток созданы многие новые крушные города, в тем числе Магнитогорси (284), Комсомольскна-Амуре (169), Дзержинск (147), Сталипо-горск (109), Нормльск (92), Ангарск (90), Электросталь (88), Магадан (55), Хибиногорск. Воркута и др.

Народное хозяйство. За годы пятилеток в РСФСР создана высокоразвитая социа-

листическая экономика, включающая мощиую тижёлую индустрию с крупной металлургией, топливной, энергетической, машиностроительной, химической, лесной пром-стью в промышленностью строительных материалов, лёгкую и пищевую пром-сть, крупное механизированное коллективное с. х-во со всеми основными отраслями земледелии и животноводства, развитый железнодорожный, а также морской, речной, автомобильный и воздушный транспорт. Республике принадлежит важнейшее место во всём промышленном и с.-к. производстве СССР. На её территории в 1956 выработано более 68% всей промышленной продукции СССР, 50% чугуна, 59% стали, 58% проката, 58% угля, 73% нефти, 67% электроэнергии, 65% металлорежущих стан-88% хлончатобумажных тканей, 61% кожаобуви. В РСФСР в 1956 было размещено 59% всех посевных илощадей и 53% поголовым крупного рогатого скота СССР, 58% всех колхозов, 55% совхозов и 61% машинно-тракторных станций СССР.

Значительный подъём народного хозяйства и куль-уры был достигнут в РСФСР в пятой пятилетке (1951—55). Валовая продукция всей промышлен-ности республики в 1956 увеличилась по сравнению с 1950 в 2 раза, с 1940— в 3,4 раза и с 1913—

Вс. х-ве РСФСР на основе протворения в жизнь решений пленумов ЦК КПСС (1953—56) значительно укреплена материально-технич. база, расширены посевные площади, освоены в значительных размерах целинные земли в вост. районах, улучшена повсоместно структура посевных площадей, увеличено поголовье скота и повышена его продуктивность. Валовой сбор зерна в 1956 по республике увеличился по сравнению с 1950 на 54% (в т. ч. шие-шицы на 105%), кукурузы более чем в три раза, во-локия льна-долгунца на 33%, сахарной свеклы на 103%, подсолнечника в 2,4 раза, производство мяса на 32%, молока на 29%, яки на 81%, мерсти па 55%.

За интую интилетку возрос грузооборот всех видов транспорта на 63%, а грузооборог ж.-д. транспорта на 64%. Капитальные вложения во все отрасли народного хозяйства и культуры РСФСР составили за пятую пятилетку 417 млрд. руб. (в ценах на 1 июля 1955, без вложений колхозов).

^{*} На апрель 1956.

что в 2 раза больше, чем в четвёртом инти-

В соответствии с Директивами XX съезда КПСС в шестой питилетке предусмотрено увеличить в РСФСР валовую продукцию всей промышленности примерко в 1,7 раза, значительно расширить производство зерна и других сельскохозийственных

IDOTYKTOR.

Задания шестой пятилетки успешно выполниются. Достигнуто значительное увеличение производства зерна, картофеля и других продуктов. В 1956 колхозы и совхозы республики сдали государству 2 млрд. пудов хлеба, или на 546 млн. пудов больше, чем в 1955. Валовой сбор зерновых культур в 1956 превысил уровень 1955 на 21%. За достигнутые успехи в развитии с. х-аа орденом Лепина паграждены Алтайский и Краспопрский края, Омская, Новосибирская, Челлойнская, Чкаловская, Саратовская, Московская и Воронежская области. Орденами и медалими награждены св. 53 тыс. тру-

жеников с. х-ва РСФСР.

Промышленность. Для успешного раз-вития промышленности РСФСР располагает огромными сырьевыми и эвергетич, ресурсами. Осуществлённые за годы пятилеток строительство и ввод в действие новых крупных металлургич. заводов на Урале и в Сибири, корениая реконструкция в резкое расширение старых металлургич. заводов, внедрение новой техники и передовых методов организации производства обеспечили быстрый рост выялавки чёрных металлов. В 1955 в РСФСР было произведено чугуна 16,3 млн. т, или в 3,1 раза больше, чем в 1940, и в 12,3 раза больше, чем в 1913, стали соответственно — 26,8 или. м, или в 2,9 раза в 15 раз больше, проката 20,6 млн. ж, вля в 3,1 раза и 14,5 раза больше. В 1956 чугуна произведено 18 млн. т, стали 28,6 млн. т, проката 21,9 млн. т. В 1956 только на Урале и в Зап. Сибири было выплавлено 15,4 млн. м чугуна, что превышает в 3,7 раза всю выплавку чугуна в дореволюционной России в целом. Крупнейшими предприятиями чёриой металлургии а РСФСР явлиются Магнятогор-ский, Кузнецкий, Нижне-Тагильский комбинаты. Крунные металлургические заводы: Челябинский, Новосибирский, «Амурсталь» (в Комсомольске-па-Амуре), Ново-Тульский, Ново-Липецкий, Сталинградский, «Электросталь», «Серп в молот» (Мос-ква). В 1955 вступил в строй Череповецкий металлургич. завод (Вологодская обл.).

Наряду с чёрной металлургией в РСФСР большое развитие получила цветнай металлургия, в т. ч. медиая, алюминиевая, магниевая, цинковая, саницовая, олованиая в никелевая отрасли промышленности, к-рые размещены ва Урале (Карабаш, Кыштым, Верхний Уфалей, Ревда, Медиогорск, Баймак, Красноуральск, Североуральск и лр.), в Сибири (Белово, Сталинск), на Дальнем Востоке (Тетюхе), Сев. Кавказе (Орджовикидзе) в в районах

Северо-Запада (Волхов, Никель).

Выстро развивается чёрная и цветная металлургия РСФСР в шестой питылстке (1956—60). Дпрективами XX съезда КПСС предусмотрено завершить в шестой пятилетке строительство Череповецкого металлургич. завода и Орско-Халиловского металлургич. комбината, приступить и строительству ковых предприятий чёрной металлургии. Предусмотрено освоение новых железорудных месторождений, ввод и действие Качканарского горнообогатительного комбината на Урале и новых рудников на месторождениях Курско-Белгородского района. В районах Урала должны быть прове-

дены работы по усилению рудной базы медной пром-сти. Поставлена задача создать в Спбири в течение ближайших 10—15 лет третью модиную металлургич. базу СССР с производством 15—20

мян. т чугуна в год.

Важнейшее место в промышленности РСФСР принадлежит угольной и нефтиной пром-сти. В 1955 в РСФСР было добыто угля 228,7 млн. т. или в 3,1 раза больше, чем в 1940, и в 38 раз больше, чем в 1913, пефти соответствение — 49,3 млн. m, или в 7 раз больше и в 38 раз больше. В 1956 угля добыто 250,8 млн. т., нефти 61,3 млн. т. Угольными бассейнами РСФСР являются Кузбасс и Мосбасс, к-рые по масштабам добычи угия защимают второе и третье места в СССР (после Донбасса), бассейны на Урало, Печорский бассейи, Иркутский бассейн, а также бассейны: Чулымо-Енисейский, Буреинский и др. В пятой пятилетке большое развитие получила добыча угля открытым способом, особенно в восточных районах РСФСР, Главными райснами добычи нефти являются Татарская и Вашкирская АССР и Куйбытевская обл., где крупная нефтиная пром-сть создана в послевоенные годы и имеет то преимущество, что себестоимость добычи пефти эдесь в 3-4 раза няже, чем в старых нефтяных районах. Наряду с этим в РСФСР добыча нефти ведётся также в районах Чечено-Ингушской АССР и Краснодарского края, в Молотовской, Саратовской и Сталинградской областях, на Сахалине и в Коми АССР. Крупные нефтеперерабатывающие заводы, построенные за годы пятилеток, размещены в районах Зап. Спбири, Урала, Поволжья, Центра и Сев. Кавказа. Добыча ирпродного газа производится гл. обр. в Саратовской, Куйбышевской, Сталинградской областях, Ставропольском и Краснодарском краях, Коми и Башкирской АССР. Для передачи газа потребителим построены газопроводы Саратов — Москва, Тула — Москва, Кохтла-Ярве -Ленвиград, Бугуруслац — Куйбышев и др. В конде 1956 введён в действие газопровод Ставрополь-Москва (первая очередь). Торфяная пром-сть размещена в основном в районах Центра, Северо-Запада и Севера (гл. обр. в Ленинградской, Иванов-ской, Ярославской, Калиминской и Горьковской областях).

В пестой пятилетие возрастает добыча угля в Кузнецком бассейне, а также в Вост. Сибири, а добыча нефти — в районах Поволжьи м Урала. Директивами ХХ съезда КПСС продусмотрев ввод в действие магистральных трубопроводов Туймазы — Омек (второй), Омек — Иркутск, Альметьевск — Горький, Альметьевск — Молотов, Горький — Рязань, Рязань — Москва, Горький — Ярославль, Ишимбай — Орек, Омек — Новосибирск, Уфа — Омек (второй), Новосибирск — Иркутск и Куйбышев — Бривск. В Сибири будут созданы мощные нефтеперегонные заводы, и-рые будут связаны трубопроводами с нефтепромыслами Татарской в Башкирской АССР. Предполагается ввести в промышленную разработку новые газовые месторождения в Ставропольском крае и Саратовской обл., вавершить строительство газопровода Ставрополь—Невиномысск — Минеральные Воды — Грозный, Шебелинка — Харьков — Курек — Орёл — Брянск, Ка-

зань — Горький.

В РСФСР создана мощная энергетич. пром-сть. Выработка электроэнергии по республике в 1955 достигла 115,9 млрд. кет-ч, что превышает уровень 1940 в 3,8 раза в 1913 в 87,6 раза. В 1956 выработка электроэнергии составила 129,4 млрд. кет-ч. За годы

интилеток сооружены мощные тепловые электростанции, в т. ч. Сталиногорская, Дубровская, Среднеуральская, Кемеровская, Новосибирская и др. Построены и введены в действие гидроэлектроставция: 1-я и 2-я Нивские, Щербаковская, Иваньковская, Угличская и др. В пятой пятилетке вступили в строй Камская, Горьковская, Верхне-Свирская, Цимлянская и Кинжегубская ГЭС, дала ток Куйбышевская ГЭС, развернулось строительство Сталинградской и ряда других крупных ГЭС. В Сибири в конце 1956 пущен первый агрегат Иркутской ГЭС на Ангаре. Пущена первая атомная электростанция. В шестой пятилетие предусмотрено завершить строительство Куйбышевской и Сталинградской гидроэлектростанций, Воткинской гидроэлектростанции на Каме, приступить к строитольству гидроэлектростанций: Саратовской на Волге мощностью в 1 млн. кет, Нижне-Камской мощностью ок. 900 тыс. вет и Чебоксарской на Волге мощностью ок. 800 тыс. кет. В Сибири будут введены в действие гидроэлектростанцин: 1-я очередь Братской (полная проектная мощ-пость к-рой составит 3,2 млн. кет), Повосибир-ская на Оби мощностью 400 тыс. кет. Кроме того, предусмотрено начать строительство гидроэлентростанций: Красноярской на Еписее мощностью 3,2 млн. кет, Камонской на Оби мощностью 500 тыс. кат и др.

Химическая пром-сть, созданная в основном заново в годы пятилеток, представлена отраслями по производству иннеральных удоброний (выработка к-рых в 1955 составила 5,2 млн. м, т. е. в 2,4 раза больше, чем в 1940, и в 159 раз больше, чем в 1913; в 1956 произведено 5,7 млн. т минеральных удобрений), производством синтетич. каучука, искусственного волокиа, пластмасс, красителей и других продуктов. Крупнейшими предприятиями химич. пром-сти являются: Березинковский калийный комбинат, Певский, Воскресенский, Березпиковский в Сомикамский комбинаты минеральных удобрений, Черпореченский и Молотовский суперфосфатные заводы, Сталиногорский и Березниковский химич. комбинаты, Кемеровский азотнотуковый завод, заводы по производству синтетич, каучука в Ярославле, Вороноже, Ефремове. В шестой пятвлетке согласно Диронтивам XX съезда КПСС производство минеральных удобрений по РСФСР возрастёт в 1,9 раза. Значительно увеличивается производство жимич. продуктов. Шире используются нефтяные, природные газы и нефтепродукты для производства свитетич. каучука, спирта, моющих средств; значительно возрастает выработка синтетических материалов для вскусственного

Ведущей отраслью исей промышленности РСФСР является машиностроение. В 1956 общая продукция манивностроительной и металлообрабатывающей пром-сти РСФСР увеличилась по сравнению с 1950 в 2,4 раза. В 1956 было произведено 90,7 тыс. тракторов против 1,1 тыс. в 1928 и 422,9 тыс. автомобилей протин 0,7 тыс. в 1928. Крупные машиностроительные базы имеются во всех экономич, районах РСФСР, При этом важнейшие станкостроительные заводы размещены в Москве, Ленинграде, Горьком, Куйбышеве, Рязани, Свердловске, Новосибирске; Коломие. круппые заводы тяжелого машиностроения — в Свердловске, Красноярске, Орске, Прокольевске, Московской области; энергетич. и электротехнич. изминостроения— в Москове, Лепинграде, Прославле, Воронсже, Свердловске, Томске. Круппые предприятия транспортного машиностроения имеются в Брянске, Горьком, Коломне, Калинине, Нижнем Тагиле; предприятия автомобильной пром-сти — в Москве, Горьком, Ярославле, Ульяновске, Миассе; тракторного и с.-х. машиностроения — в Сталинграде, Саратове, Ростовеца-Дону, Липецке, Владимире, Челябинске, Рубдовске, Омске, Красноярске, Люберцах, Бежецке, Каменске и др. Судостроительные и судорсмонтные заводы ваходятся в Ленинграде, Архангельске, Мурманске, Красноармейске, Куйбышеве, Астрахани, Тюмени, Тобольске и др.

В шестой интилетке осуществляется дальнейщее значительное увеличение выпуска продукции мешиностроительных заводов РСФСР, осванваются новые высокопроизводительные типы станков, агрегатов и оборудования, мошных паровых турбии, современных типов высоковольтной аппаратуры, прибороз и средств автоматизации, а также других видов машин. Директивы по шестому интилетнему плану предусматривыют строительство в районах Сибири Урала заводов кузнечно-прессового оборудования, инструментальных, строительного и дорожного машиностроении, приборостроительных, электровозостроительного, тепловозного электрооборудования, силовых трансформаторов, высоковольтной аппаратуры и ряда других машиностроительных заводов.

Промышленность строительных материалов РСФСР имеет предприятия по производству стеновых, вяжущях и нерудных строительных материалов, кровельных материалов и черепицы. В 1955 производство цемента составило 14,6 млн. т. или в 4,1 раза больше, чем в 1940, и в 12 раз больше, чем в 1913, кирпича 12,7 млрд. штук, или соответственно в 2,8 раза и 5,5 раза больше, мягкой кровли 276,3 млн. м^а, или в 3,4 раза и 82 раза больше. В 1956 произведено 16 млн. и цемента и 13,3 млрд. пітук киринча. В последние годы широкое развитие попучает производство железобетонных изделий п стеновых блоков, перегородочных изделяй, санитарно-технич, оборудования и отделочных материалов. За шестую пятилетку предусмотрено увеличить производство по РСФСР цемента в 2,5 раза и значительно респирить производство всех видов строительных детилей и конструкций для сборного строительства.

Лесная, бумажная в деревообрабатывающая промышленность РСФСР представлена крупными лесозаготовительными, лесоперерабатывающими предприятивми, предприятиные по выработке бумажных взделий, большивство к-рых создано в годы питалеток. Кроме того, имеются предприятия по производству деталей домостроения, фанеры, мебели, спичек и изделий лесохимич, промести. В 1955 вывозка деловой древесины превысила уровень 1940 в 1,9 раза и уровень 1913 в 7,9 раза, производство пиломатериалов соответственно в 2 раза и 5,7 раза. Важнейшие предприятия лесозаготовительной пром-сти размещены в районах Севера, Северо-Запада, Центра, Урала, Сибири и Дальнего Востока. Основные предприятия бумажной пром-сти находятся в Ленинградской, Горьковской, Молотовской, Сахалинской областях и Карельской АССР. В шестой пятилетке увеличивается вывозка древесины, расширяется лесопиление в многолесных районах, возрастает производство бумаги, изделий целлюлозной и лесохимич. пром-сти.

Лёгкая промышленность РСФСР занимает значительное место в СССР по производству клопчатобумажных, шерстиных, льниных в шёлковых тканей, трикотажных и швейных изделий, обуви, стеклинной посуды. Выработка в 1956 по сравнению с 1940 увеличилась: ткапей клопчатобумажных в 1,3 раза, шерстиных в 2,2 раза, шёлковых в 10 раз. Значительное количество предприятий лёгкой пром-сти размещено в Московской, Ленинградской, Ивановской, Калининской, Владимирской областих. Вместе с тем созданы предприятии в Омске, Барнауле, Капске, Астракани, Казани, Куйбышеве, Саратове, Ростове-на-Допу, Свердловске, Уфе, Новосвбирске и других городах. Директивани XX съезда КПСС предусмотрено в тестой питилстке производство клопчатобумажных тканей увеличить на 1,3 раза, лыниых тканей в 1,8 раза, пёлковых тканей в 2 раза, кожаной обуви в 1,5 раза, причём возрастают темпы развития лёгкой пром-сти в районах Урала, Сибири и

Дальнего Востока. Пищевая промышленность представлена широкой сетью предприятий, вырабатывающих продовольственные товары, мисные, молочные и рыбные продукты. Создано механизированное производство хлебо-булочных изделий, в центральных областях и районах Сев. Кавказа построены крупные макаронные предприятил, резко расширена кондитерская пром-сть. Производство сахара-песка в 1955 увеличилось по сравнению с 1940 почти в 2 раза и по сравнению с 1913 почти в 3 раза. В 1956 произведено сахара-песка 839 тыс. т, мяса 1309 тыс. т. масла животного 287 тыс. т. Во многих промышленных райопах Центра, Урала и Сибири сооружены мисокомбинаты, построены маслодельные и молочные заводы. Значительно расширена рыбная пром-сть в районах Азовского, Чёрного и Каспийского морей, а также на Севере и Дальнем Востоке. В шестом питилетии предусмотрон дальнейший рост производства всех видов пищевых продуктов, в т. ч. выработка сахира увеличивается в 2,6 раза и улов рыбы

Сейьское хоаяйство. В конце 1956 в РСФСР было 49,3 тыс. колхозов, 2793 совхоза в 5372 МТС, в к-рых ямелось 932,4 тыс. тракторов (в 15-сельном исчеслений), 245,4 тыс. аерновых комбайнов, 272 тыс. грузовых автомобилой и большое количество других машин. Посевные площади всех сельскохозийственных культур в 1956 составили св. 114 млн. за в увеличились по сравнению с 1955

на 1,9 млн. еа.
За последние годы на основе осуществления решений пленумов ЦК КПСС и постановлений Совета Министров СССР и ЦК КПСС (1953—56) с. х-ву РСФСР, как и других республик, оказана огромнан помощь в укрепление кадрами и в материальнотехнич. оснащение МТС, колхозов и совхозов. В течение 1951—56 с. х-во РСФСР получило ок. 550 тыс. тракторов (в 15-сипьном исчислении), 210 тыс. грузовых автомобилей, 163 тыс. зерновых комбайнов, 287 тыс. тракторных илугов, 349 тыс. тракторных ссялок, св. 300 тыс. тракторных культиваторов и много других машин.

Почти полностью механизированы в колхозах вспапия паров и зяби, сев зерновых культур и сахарной свёклы. В 1956 было убрано комбайнами ок. 90% всех зерновых культур и 96% посевов подсолнечника. Всего в 1956 МТС республики выполнили механизированных работ в пересчёте на пахоту в 1,8 раза больше, чем в 1950, и в 2,6 раза больше, чем в 1940.

Основной отраслью растениеводства является зерновое хозяйство, на долю к-рого в 1956 приходилось 66% всех посевных илошадей РСФСР. Кроме того, важную роль играет производство технич.

культур (лён-долгунец, подсолнечник, сахарная свёкла и др.), картофеля и овощей.

Под зерновыми культурами и республико занито 75,8 млн. га (1956), причём на долю пшеницы, ивляющейся наиболее ценной зерновой культурой, приходится 35,9 млн. га, что почти и два раза превышает площадь посевов пшеницы и 1913. Из других зерновых культур видное место занимают рожь, кукуруза, посевные площади под к-рой (на зерно) достигли и 1956 св. 3 млн. га, овёс, ичмень, просо. Культивируются гречиха, зернобобовые культуры, рис и др. Среднегодовой фактич. сбор зерна с одного гектара повысился за 1951—55 по сравнению со средним годовым сбором за 1946—50 на 24%.

Основные базы производства товарного зерна, созданные за годы пятилеток, размещены в районах Центральной нечернозёмной и чернозёмной полосы, в Поволжье, на Сев. Кавказе. В последние годы, благодаря проведённым работам по освоенню целинных в заложных земель (за 1954-56 вспахано ок. 15 млн. га), создана крупная база производства товарного верна в Сибири и на Урале. В 1956 посевные площади зерновых культур в районах Зап. Сибири увеличились по сравнению с 1950 более чем в 1,5 раза, в районах Вост. Сибиря в 1,3 раза и в районах Урала — в 1,3 раза. Производство зернофуражных культур, в первую очередь овса, размещено преимущественно в районах Центра, Урала и Зап. Сибири, производство проса — в Центральной чернозёмной полосе, Поволжье и на Юж. Урале, ячменя — в районах Сев. Кавказа, Центра. Поволжья, Урада и Сибири, зернобобовых культур — в районах Центра, Поволжья, Сев. Кавказа, Урала и Зап. Сибири. На Сев. Капказе и в районах Дальнего Востока имеются посевы риса.

По технич, культурам посевные площали в 1956 составили 6,2 млн. еа, что в 2,2 раза превышает уровень 1913; повысилась также урожайность всех тохнич, культур. Средини сбор волокна льна с 1 га в 1956 уполичился по сравнению с 1950 более чем в 2 раза, подсолнечника на 74%, сахарной свёклы на 26%. К основным районам производства волокиа льна-долгунца относятся Северо-Запад и нечернозёмная полоса. Кроме того, имеются его посевы в районах Урана и Зап. Сибири. Посевы конопля размещены в Центральной нечернозёмной и чернозёмной полосо, на Сев. Кавказе и отдельных районах Урада и Сибири. Подсолнечник в значительных размерах производится в Центральной черкозёмной полосе, районах Поволжья и Сев. Навказа, а также на Урале и в Зап. Сибири. Посевы сахарной свёклы находится гл. обр. в Центральной чернозёмной полосе (Курская, Белгородская, Воронежская, Липецкая, Тамбовская, Балашовская, Пензепская области), а также в Краснодарском крас. Осванвается в расширлется возделывание сахарной свёклы в ряде новых районов Центра, Повол-жья, Урала и Зап. Спопри. Из других техняч. культур в РСФСР выращиваются лон-кудраш (Тюменская, Омекая области, Ставропольский, Алтайский края и др.), горчица (Саратовская, Сталинградская, Ростопская области, Башкирская АССР в др.), соя (Амурская область, Приморский край), табак (Красподарский край), махорка (Ризанская, Тамбовская, Балашовская, Пеизенская области и др.).

По картофелю и овоще-бахчевым культурам посевные площади в РСФСР в 1956 составили 6,4 млн. за, что в 2,6 раза превышает уровень 1913. Посевы картофеля в овощей имеются во всех экономич. районах, по особенно больших размеров они достигают в районах Центра, а также Сев. Кавказа (овощя), Поволжья (картофель), Урала и Зап. Сибири, где производство картофеля и овощей аначительно расширено за годы питилеток. За эти же годы организовано в широких масштабах проязводство картофели и в районах Северо-Запада, Вост. Свбири и Дальнего Востока. Вокруг многих городов и промышленных центров созданы крупные картофеле-овощные базы. В Няжнем Поволжье я на Сев. Кавказе распространены бахчевые культуры. В республике имеется садоводство в нгодное хозяйство, особенно на Сев. Кавказе, в центральных областях и в Поволжье. За годы питилеток создано садоводство в районах Урала, Сибири и Дальнего Востока. На Сев. Кавказе находится значительные площади виноградников.

Важной отраслью растениеводства ивляется пропаводство кормов дли животноводства. Во многих районах больших масштабов достигло производство кукурузы на зелёную массу в силос, воз-

росли посевы однолетиях трав.

Общирная программа дальнейшего роста проязводства продуктов земледелин намечена на шестое питилетие. Директивами XX съезда КПСС предусмотрено, что в РСФСР проваводство зерна должно увеличиться за пятилетие примерно в 1,8 раза, льна-волокия в 1,4 раза, сахарной свёклы в 2,5 раза, картофеля в 2 раза, овощей в 2,6 раза. Во всей валовой продукции зерна возрастает удельный вес пшеницы в кукурузы. Урожайность зервовых должна быть повышена примерно на 60%, что даст до 76% всего намеченного прироста валовой продукции зерна по республике. Размор посевных площадей верновых культур возрастает за пятилетие на 10 млн. ел, гл. обр. за счёт дальнейшего осноения целинных и залежных земель. За первод 1956-60 должна быть построена оросительная сеть на площади 258 тыс. за и для лиманного орошения на площади 225 тыс. га, осущены болота в заболоченные земли на площади 365 тыс. га, построен и введён в действие ряд крупных водохранилищ и начато осущение земель Мещёрской няэменности.

В РСФСР больное развитие получили молочное и мисное животноводство, онцеводство и свиноводство. На 1 окт. 1956 во всех категориях хозлиств имелось (в млн. голов): крупного рогатого скота 37,4 (в т. ч. коров 16,5), свяней 30,1, овед и коз 76,1.

Наиболее важными районами молочного животноводства являются Центральная нечернозёмная и чернозёмная полоса, Урал и Зап. Сибирь. Животноводство молочно-мясного и мясного направления развито на Сев. Кавказе, в Поволжье, ряде рай-онов Зап. Сибири, Юж. Урала и в Вост. Сибири. Свиноводство имеется в большинстве райовов, но особенно развито оно в нечернозёмной и чернозёмной полосе, на Сев. Кавказе и в Зап. Сибири, а также вокруг крупных городов в промышленных центров. Основная база тонкорунного и полутонкорунного овцеводства размещена на Сев. Кавказе, а также в районах Поволжья и Зап. Сибири, полутонкорунного и полугрубощёрстного овцеводства — в районах Юж. Урала и Вост. Сибири, скороспелого мясошёрстного полутовкорунного в шубного овдеводства — в центральных областях. Птицеводство аначительно развито на Сев. Кавказе и в областих Центральной чернозёмной полосы,

В шестой пятилетке значительно увеличивается производство мяса, молока, янц. шерсти. Предусмотрено развитие мясного скотоводства в колхозах и совхозах глубинных степных районов Сибири, НежнегоПоволжья, Сев. Кавказа и в районах Дальнего Востока, имеющих естественную кормовую бэзу, дальнейшее развитие тонкорунного и полутонкорувного овцеводства в старых овцеводческих районах РСФСР, а также всемерное развитие тонкорунного и полутонкорунного овцеводства в старых овцеводческих районах и в районах Вост. Сибири. Для укрепления кормовой базы животноводства, нариду со значительным расшарением производства кукурузы, сочных и грубых кормов, большие работы предусмотрены по улучшению эстественных пастбищ. В частности, намечено провести обводнение пастбищ в безводных районах Сев. Кавказа, Поволжья в Сибири на площади ок. 16 млн. га. В свизи с призывом ЦК КПСС - догнать в ближайшие годы США по производству миса, молока и масла - колхозы и совхозы в 1957 взили на себи обизательства по значательному увалячению товарности

жавотноволства.

Транспорт. В РСФСР ведущан роль принадложит ж.-д. транспорту. В 1956 эксплуатационная дляна железных дорог в РСФСР составила 69,1 тыс.км против 38,7 тыс. км в 1913, т. о. увеличилась в 1,8 раза, а грузооборот возрос в 18 раз. Ещё более значительно увеличились соть железных дорог п объём грузооборота в вост. районах. В структуре грузооборота по республике первое место по абсолютным размерам занямает каменный уголь, далее следуют минеральные строительные материалы, лесные материалы, нефтяные грузы, чёрные металлы, клебные грузы и др. Важнейшие ж.-д. магистрали связывают центральные районы РСФСР со всеми экономяч. районамя в другимя союзными республякамя. Особонно большое значение имеют магистрали Москва - Ярославль - Архангельси, Москва — Челябинск — Владивосток, Москва — Чка-лов — Ташкент, Москва — Донбасс — Ростов-на-Дону — Баку, Москва — Харьков — Сямферополь, Москва — Киев, Москва — Мянск — Калянинград, Москва — Рига, Москва — Ленинград — Мурманск в др. На Урале, в пригородах Москвы в Ленинграда, а также на ряде направлений в Зап. Сибири железные дороги электрифицированы. Крупнейшими ж.-п. узлами являются Москва, Ленинград, Свердловск, Челябинск, Новосибирск, Сталинград, Ростов-на-Лону, Брянск и др. В шестой пятилстке значительно увеличивается пропускная способность железных дорог на важнейших направлениях, особенно Урала и Сибири, выходов с Урала в районы Поволиья, Центра в Востока, улучшаются ж.-д. свизи Центра районами Донбасса, Кавказа и Средней Азяя, строится новые ж.-д. линии, в т. ч. на Урало и в Сибири.

Речной транспорт на территории РСФСР имеет протяженность эксплуатируемых водных путей более 110 тыс. км. Объём грузооборота (в т) в 1955 возрос по сравнению с 1940 почти в 2 раза, а в 1956 по сравнению с 1955 на 5%. В грузообороте преобладают лес, миноральные строительные материалы, нефть, уголь, клеб. Наиболее развито речное судоходство на Волге (с Камой и Окой), Сев. Двине, Печоре, Дону, Оби (с Иртышом), Енисее, Лене, Амуре. Большое значение для развития речного транспорта имели строительство и ввод в действие за годы пятилеток Беломорско-Балтийского канала, канала имени Москвы и Волго-Лонского судоходного канала имени В. И. Ленина. Этот канал соединил исе мори Евронейской части СССР и открыл новые перспективы для развития народного хозяйства в общирных районах Юго-Востока. В шестой пятилетке намечено освоить новые глубоководные пути на Волге в Каме, обеспечить развитие портов и пристаней, в первую

очередь на Волге, Каме и сибирских реках, построить Усть-Донецкий порт, расширить неревозки грузов по каналу имени Москвы и Беломорско-Балтийскому каналу не менее чем в 1,5 раза и по Волго-Донскому судоходному каналу — в 3 раза. Морской транспорт развит на Балтийском море, мо-

Морской транспорт развит на Балтийском море, морях Северного Ледовитого океана и Тихого океана, Азовском. Чёрном и Каспийском морях. Основными грузами морского транспорта являются: лес, строительные материалы, железная руда, нефть, уголь, хлеб, соль и др. К числу крупных портов относятся Ленинград, Калининград, Мурманск, Архангельск, Новороссийск, Владивосток; кроме того, всё более развиваются порты Петропавловск-Камчатский, Находка, Махачкала и др. В шестой пятилетке обеспечвается увеличение перевозок грузов в Дальневосточном, Азово-Черноморском, Северном и других бассейнах, а также дальнейшее освоение Северного морского пути. Намечены реконструкция

и развитие ряда морских портов.

Автомобильный транспорт республяки играст важную роль в перевозках грузов на короткие расстояния. В 1956 общий объём грузооборота возрос в 5 раз по сравнению с 1940. Большое развитие получили также автомобильные перевозки пассажиров, к-рые по автотранспорту общего пользования увеличились в 1956 по сравнению с 1940 в 8,3 раза. Значительно увеличилась протяжённость автогужевых дорог с твёрдым покрытием. В ажнейшими автомагистралими являются Москва — Ленинград, Москва — Минск, Москва — Горький, Москва — Ярославль, Москва — Симферополь, Москва — Куйбышев и др. В шестой пятилетке значительно повышается в перевозках удельный все автомобильного транспорта общего пользования. В несколько раз возрастает его грузооборот, получают дальнейшее развитие высокоэкопомячные централизованные перевозки грузов, расширяется строительство дорог с твёрдым нокрытием.

Авнационный транспорт важен для связи Москвы со всеми областями, краими и автономными республиками РСФСР, а также с центрами других союзных республик. Всё больше развивается внутриобластной авиационный транспорт. В ряде вост. районов и на Севере воздушный транспорт является основниками.

ным ведом транспорта. В пистой пятилетке значительно увеличиваются грузовые и нассажирскые перевозки, реконструируются основные аэропорты на магистральных воздушных лициях.

Культурное строительство. Огромиые успехи достигнуты в РСФСР в области культурного строительства. За годы натилеток РСФСР превратилась в республику силошной грамотности, с высоким уровнем развития народного образования, науки в культуры. В 1956/57 в РСФСР было 125,1 тыс. общеобразовательных школ всех видов, в к-рых обучалось 16,5 млн. чел. против 5,7 млн. чел. в 1914/15. Только за пятую нятилетку число учащихся 8—10-х классов средних школ увеличилось на 2,4 млн. чел., или почти в 3,5 раза. В 1956/57 созданы 191 школа-интернат, в к-рых обучалось св. 43 тыс. чел. Развита сеть дошкольных в внешкольных учреждений.

Профессиональное образование обеспечивается широкой сетью школ в училищ, техникумов, специальных средних и высших учебных заведений. В 1956/57 в техникумах и других средних специальных учебных заведениих (включая заочные) обучалось 1 244 тыс. человек, или в 2 раза больше, чем в 1940, и в 34 раза больше, чем в 1914. На территории республики в 1956 имелось 443 высших учебных заведения (включая заочные), тогда как в 1914 их было 72; число учащихся в высших учебных заведениих в 1956 составило 1267 тыс. чел. против 86,5 тыс. в 1914. Высшие и средние специальные учебные заведения выпустили за пятую пятилотту

1634 тыс. специалистов.

В Москве находится Академия наук СССР, к-рая имеет в РСФСР 11 филиалов: Башкирский, Восточно-Сибирский, Дагостанский, Дальневосточный, Западно-Сибирский, Казанский, Карельский, Кольский, Коми, Уральский и Якутский.

В 1956 насчитывалось 224 тыс. библиотек, 69 тыс. клубных учреждений, 286 театров, 32,2 тыс. киноустановок. Издаётся 4 619 газет и 433 журнала.

Крупнейшими курортными районами республики являются Сев. Кавказ (Минеральные Воды, Кисловодск, Пятигорск, Ессентуки и др.) и Черноморское побережье Кавказа (Сочи, Анапа, Геленджик, Адлер и др.).

УКРАИНСКАЯ СОВЕТСКАЯ СОЦИАЛИСТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА.

Украинская Советская Социалистическая Республика (Украина) образована 25 дек. 1917. В состав СССР вошла 30 дек. 1922. Расположена на Ю.-З. Европейской части СССР. Граничит на С.-З. с Польшей, на Ю.-З. — с Чехослованией,

с Польшей, на Ю.-З.— с Чехослованией, Венгрией, Румынией и Молдавской ССР, на С.— с Белорусской ССР, на С.-В., В. и Ю.-В.— с РСФСР. На юге омывается

Чёрным и Азовским морими.

Занимает территорию 601 тыс. в.мв. Делится на 26 областей (Вининцкая, Волынская, Ворошиловградская, Днепропетровская, Дрогобычская, Житомирская, Закарпатская, Запорожская, Киевская, Кировоградская, Крымская, Львовская, Николаевская, Одесская, Полтавская, Ровенская, Сталинская, Станиславская, Сум-

ская, Гиколаевская, Одеская, Голавская, Сумская, Ровенская, Сталинская, Станиславская, Сумская, Тернопольская, Харьковская, Херсонская, Хмельницкая, Черкасская, Черноговская, Черновицкая), пасчитывает 303 города и 557 посёлков городского типа. Столица— г. Киев.

Население УССР составляет 40,6 млн. чел. (на апрель 1956). Средняя плотность паселения 68 чел. на 1 км². Наибольшая плотность — на территории Донбасса и более низкая плотность населения в полесских

низкая плотность населения в полесских областих в в южных стенных областих.

Социалистическая индустриализации обусловила быстрый рост промышленных дентров, возникновение и расцвет новых городов, рост удельного веса городского населения. Напболее значителен рост городского исселения в тех областих Украины, где более быстро развивалась тяжёлам прометь. К таким областям относитея: Сталинская, Ворошиловградская, Днепропетровская, Запорожская, Харьковская, Львовская, Киевская. На

Украине насчитывается 23 города с населением более 100 тыс. чел.: Киев (991 тыс. жит.), Харьков (877), Сталино (625), Одесса (607), Днепроцетровск (576), Львов (387), Запорожье (381), Кривой Рог (322), Макесвка (311), Жданов (273), Ворошиловград

(251), Горловка (240), Няколаев (206), Кадневка (170), Днепродзержинск (163), Симферополь (159), Червовцы (142), Херсон (134), Севастополь (133), Полтава (129), Краматорск (117), Кировоград (115), Влимица (105), Численность рабочих и служащих и 1956 составила 9107 тыс. чел. По национальному

составу св. $^{3}/_{4}$ составляют украинны, затем вдут русские, овреи, белорусы, молдаване и др.

Народное хозийство. УССР-одна из наиболее экопомически развитых республик Советского Союза. Тлжёлая пром-сть УССР как первой угольно-металлургич. базы СССР сыграла огромную роль в шилустриализации вост. районов Советского Союза, в спабжении металлом и углем пародного козяйства РСФСР и других союзных республик. Валовая про-дукция промишленности в 1956 выросла по сравнеиню с 1913 в 18 раз; производство электрознергия увеличилось в 65 раз, добыча угля в 6 раз, выплавка чугуна в 5,9 раза, стали почти в 7.5 раза. В 1930-40 были созданы новые для Укравны отрасля промышленности: тракторостроение, комбайностроение, станкостроение, турбиностроение, цветная металлургия, электрометаллургия. Значительно расширились и такие отрасли, как химическай, вищеван, текстильная, трикотажная и др. За годы четвёртой пятилетки созданы новые отрасли: шарвкоподшинчиковая, газовая, автомобильная, строительная индустрил и т. д. По вначению и месту в экономике всего Советского Союза особенно выделяются топливная проместь, железорудная, металлургия (черная в цветная), машиностроеные в химич. проместь, особенно развившиеся в годы Советской власти, а также лёгкая и пащевая пром-сть

Несмотря на значитольный рост в послевоенный период промышленности вост. районов страны, УССР занимает видное место в экономике СССР. Она даёт 32% союзной добычи угля, 38% стали и проката, почти 60% железной руды, св. 25% союзного проазводства машин. По щестому пятилетнему плану намечается увелячение валовой продукции всей промышленности УССР приблизительно в 1,7 раза.

В сельском хозяйстве на осново протворения в жизнь решений партии и правительства (1953—56) значительно укреплена материально-технич. база, улучшена структура посевных площадей, увслячено поголовье скога и повысилась его продуктивность. Посевные площади в 1956 составвля

32,6 илн. за.

Промышленность УССР представляет собой сложный комплекс тяжёлой, лёгкой в пицевой отраслей. Развитию промышленности способствуст наличие разнообразных полезных ископаемых в с.-х. сырыя. На территории УССР находятся большая часть Донецкого в Львовско-Волынский каменноугольные бассейны, Криворожский железорудный бассейн, Никопольский марганцовый. Имеется камешная соль, поваренная соль (в озёрах Крыма в Свваше), Прикарпатье богато нефтью и природным горючим газом, выявлены богатые месторождения природного газа в Харьковской обл., в Полтавской обл. обиаружены залежи нефти. Вблизи Керчи находится месторождение бурых железников. УССР богата стройматериалами, каолинами, озокеритами, графитом и другими полезными ископаемыми.

За годы Советской властв создано мощное энергетич. хозяйство: построены Днепровская ГЭС, Каковская ГЭС, тепловые электростанция: Днепро-даерженская, Зуевская, Штеровская, Криворож-Северо-Донецкая, Киевская, Мироновская, Славянская, Приднепровская и др. Мощная южная энергосистема объединила электрич.

сети высоковольтной передачи Донбасса и Приднепровым В 1956 г. электростанциями произведено

35,5 млрд. кет-ч электроэнергии.

Завершено в 1956 строительство Каховской гидростанции на 300 тыс. кет. В точение 1956-60 намечено построить и ввести в действие Кременчугскую ГЭС мощностью в 450 тыс. кет и Днепродзержинскую ГЭС в 250 тыс. кет, приступить и строительству Каневской ГЭС на Днепре. Предполагается также построить несколько новых ГЭС на Дне-

стре, Юж. Буге и других реках. На территории Украниы расположено 87% всех выявленных запасов различных типов углей Донбасса. Из года в год территория Украинского Донбасса расширается. В Приднепровье — в Межевском, Петропавловском, Павлоградском, Ново-Московском в других районах Днепропетровской обл., обнаружены новые месторождения угля. Создаётся новая угольная база чёрной металлургии — Зап. Донбасс. В 1913 Украина давала 22,8 млн. т угля, а в 1956 в её угольных бассейнах добыто 137,7 млн. т, в том числе для коксования 43,9 млн. т. Развёрнута добыча бурого угля на Правобережье и в западно-украинских областих, а также торфа (особенно в Полесье).

В Львовско-Волынском каменноугольном бассейне и началу шестой пятилетки построены 3 крупные механизированные шахты и строится ещё 18 шахт. За 1956-60 добыча угля в республико дол-

жна увеличиться на 60%.
В предгорыях Кариат — в районах Дрогобыча, Борнелава, Стапислава, Дашавы, развита нефтяная и газовая пром-сть. Обнаружены богатые нефтяные месторождения в Полтавской обл. (Радченковское в Саганданское месторождения). По сравнению с 1940 добыча нефтя к 1956 выросля с 353 тыс. т до 762 тыс. т. Добыча нефти в шестой пятилетке увеличится в 2,8 раза.

На базе природного горючего газа создана газовая пром-сть. В 1956 добыто 4 млрд. 🚜 газа. Районы добычи газа — в Прикарпатье (Дашава, Опары, Калуш). Выстро расширяется сеть газопроводов. Отромное народнохозяйственное значение имеет газопровод Дашава — Киев с продолжением на Бринск — Москву. В щестой вятилетке будет сооружен новый газопровод Дашава - Минск - Ленинград с ответвлениями на Вильнюе в Ригу; добыча природного газа возрастёт в 2,6 раза. Введено в промышленную разработку Шебелинское газовое месторождение в Харьковской обл. Природный горючий газ найден в районе Солохи и Миргорода (Полтавская обл.), Михайловки (Днепропетровская обл.). Намечено построить ж ввести в действие магистральные газопроводы, в т. ч. Шебелинка — Харьков — Курск — Орёл — Брянск (газопровод Шебелинка — Харьков вступил в строй в 1956)

Металлургия использует железные руды Кривого Рога в Керчи, коксующиеся угли Донбасса, марганцовые руды Никополя, флюсы и огнеупоры (глины, двнасовые кварциты) Донбасса. Добыча руд в 1955 превзошла уровень 1913 в 5,8 раза. В 1956 на Украине добыто 43,7 млн. м железной руды. За годы довоенных пятялеток была реконструированы старые металлургач. ааводы (Макеевский, Днепродзержинский и др) и построены мощные металлургич. заводы: Запорожский («Запорожсталь»), Криворожский, «Азовсталь». Выплавка чугуна возросла к 1940 по сравнению с 1913 с 2,89 млн. т до 9,6 млн. т, стале с 2,4 млн. т до 8,9 млн. т, производство проката с 2,08 млн т до 6,5 млн. т. В 1956 чёрная металлургия республики производила 17,2 млн. m чугуна, 18,3 млн. m стали, 14,7 млн. m проката. В шестой пятилетке УССР даст примерно 25 млн m чугуна и 20 млн. m проката, или в 1,5 раза больше, чем в пятой пятилетке.

Цветная металлургия представлена алюминиевым комбинатом в Запорожье, цинковым заводом в Константиновке, ртутным комбинатом в Никитовке. В 1956 производство алюминия по сравнению с 1955 возросло на 5%, синица на 8%, цинка

на 6%.

Химич, проместь базируется на использовании газов, отходящих при коксовании донецких углен, а также на разнообразном химич, сырье, к-рым богата республика. В 1955 было произведено кокса в 5,3 раза больше, чем в 1913. На основе развития коксохимич. пром-сти впачительно расширилось производство полупродуктов анилино-красочной пром-сти в Допбассе. В 1940 анилиновая пром-сть дала в 9 раз больше продукции, чем в 1913. В 1955 выпуск вчилиповых красителей значительно увеличился по сравнению с 1940. На отходиших газах Копстантиновского цицкового завода основана сернокислотиви проместь, связанная с производством суперфосфата. Большое значение для развития жимич. прои-сти имеет наличие солей и фосфоритов. За годы с 1950 по 1955 выросло производство основных видов продукции химич, пром-сти: минеральных удобрений на 78%, каустич. соды на 92%, кальцинированной соды на 34% ит. п. В 1956 выработапо 3 143,2 тыс.т различных минеральных удобрений. К рупные ваотнотуковые заводы расположены в Днепропетровске и Горловке, коксохимия, кроме Донбасса, довольно широко развита при металлургия, заводах Приднепровыя. Производство серной кислоты сосредоточено в Одессе, Горловке, Виннице, Константиновке; суперфосфатные заводы расположены в Винияце, Одессе, Константиновке, Сумах. Имеется крупнейший содовый завод «Допсода» в Ворошиловградской области. В Прикарпатье ость предприлтил по переработке нефти в калийных солей. Значительно развита жимико-фармацовтическая промиличенность.

Одной из важнейших отраслей народного хозяйства явлиется машиностроительная пром-сть. За годы довоенных питилеток в УССР были построены десятии машиностровтельных заводов. В годы довоенных пятилеток созданы совершение ковые для Украины отрасли машиностроения: тракторостроение (Харьков), станкостроение (Харьков, Киев, Одессв), турбиностроение (Харьков), тижёлое ма-шиностроение в горнометаллургич. оборудование (Харьков, Днепропетровск, Кранаторск, Сталино, Горловка), комбайностроение (Запорожье), теплововостроение (Харьков, Ворошилонград). Большое развитие получило энерготич. машиностроение (Харьков, Киев). В 1940 объём производства металлообрабатывающей пром-сти в 34 раза превысил уровень 1913, в т. ч. машиностроение в 50 раз. В 1955 машиностроение увеличело выпуск продукции в 2,5 раза по сравнению с 1950. По сравнению с 1913 машиностроение и метаплообработна в 1956 дали в 130 раз

больше продукции.

Широко развита промышленность строительных материалов (цементная, кирпичная, черсикчная, керамическая, фарфоро-фанисован, стекольная и другие отрасли пром-сти). Кирпично-черепичные предприятия размещены во всех районах республики; цементные и стекольные заводы размещены гл. обр. в Донбассе (Краматорск, Ворошиловград, Константиновка, Лисичанск), крупные цементные заводы—в Запорожье, Диспродзержинске (Диспропетров-

скан обл.), в Здолбунове (Ровенскан обл.), Николаеве (Дрогобычская обл.). Производство цемента выросло с 269 тыс. тв 1913 до 4961 тыс. тв 1956. Производство отноуноров сосредоточено в Часовнре (Донбасс), добыча гранита, лабрадорита и других строительных камней — в Полесье и Приднепровые.

Леснан и деревообрабатывающая пром-сть размещена в Киеве, Житомире, Черкассах, Диспроистровске, Чернагове, Запорожье, Харькове, во Львове, Черновцах, Мукачево и др., а также в ряде городов Полесья, Левобережья и Донбасса.

Лёгкая пром-сть представлена отраслями кожевенно-обувнов (Киев, Харьков, Одесса, Львов, Кременчуг), швейной (Киев, Харьков, Ворошиловград, Николаев), трикотажной (Киев, Харьков, Черновцы), клопчатобумажной (Киев, Херсон, Льнов, Полтава, Черповцы и др.), шерстиной (Харьков, Одесса, Сумы и др.). Как круппые фабричные производства многие из этих отраслой были впервые созданы лишь в годы пятилеток, напр. швенная, трикотажнан, обувная пром-сть, а также предприлтил по обработке ленькового волокна и производства искусственного шелка. Выпуск клопчатобумажных тканен увеличился с 4,7 млн. и в 1913 до 49.6 мли. ж в 1956. В 1956 обувными предприятилми Украины произведено 47,8 млн. пар обуви. В пятой пятилстке построен и пущен и дейстине один на круппенции в СССР Херсопский текстильный комблиат. В Чернигове и Кременчуге построены новые крупные предпрядтия по производству шерстаных тканей. Объём валовой продукции предприятий лёгкой промышлонности возрастёт за шестую питялетку на 64%. Будут введены в строй Черпиговский камвольно-суконный комбинат и вторая очередь Херсонского хловчатобумажного комбината, предусмотрено строительство нового клопчатобумажного комбината, заводов искусственного волокна в Черпигове, окончание строительства швейных фабрии в Ворошиловграде, Артёмовске, Инколасве, Кировограде и Дрогобыче. Памечено построить кожевенно-обувной комбинат в Ворошиловграде и т. д.

Пищевал промышленность УССР имеет общесоюзное значение. Реконструирована сахарная пром-сть и созданы отрасля пищевой пром-сти: молочиал, мясная, маргариновая, консервная; появились новые типы промышленных предприятий: мясокомбинаты, масложирокомбинаты, молококомбинаты, хлебозаводы-автоматы. Производство сахара выросло с 1 107 тыс. м в 1913 до 3 136 тыс. м в 1956. Предпринтия лицевой пром-сти в 1956 вырабатывали 147,3 тыс. и масла животного, 350 тыс. и масла растительного и другие продукты. В Харькове, Дпепропетровске, Львове, Тернополе и других городах были созданы крупные клебозаводы. К кончетвертой пытилетки было построено болев 100 маслозаводов — большие маслозаводы в Днепропетровске, Полтаве, Запорожье и других городах республики. В годы пятой пятилетки построено св. 100 различных пищевых предприятий, среди них 11 сахарных, 37 маслодельных, сыроваренных, молочных заводов. Начато строительство 16 сахарных заводов, рассчитанных на переработку 400 тыс. ц сахарной свеклы в сутки, 36 маслобойных и сыроваренных заводов, ок. 20 мясокомбинатов, жлебозаводов, консервных и других предприятий.

Важную роль играет местная w кооперативная пром-сть. Широкую известность имеют народные художественные промыслы (ковроделие, резьба по

дереву, вышивки, керамика).

Сельское козийство Украины поуровню и комплексности развития занимает одно из первых мест среди союзных республик в СССР. В 1956 на Украине было 15,1 тыс. колхозов, 773 совхоза, 1386 машинно-тракторных станций. В республике насчитывалось 220 тыс. тракторов (в переводе на 15-сильные), или на 86% больше, чем в 1940, 43,5 тыс. комбайнов, десятка тысяч других с.-х. машин. Машино-тракторные стан ции выполняют в среднем по Украине св. 80%, а в юж. областях 90-95% всех полевых работ в колкозак. Однако механизация век-рых видов работ, в частности в животноводстве, в свекловичном и овоще-картофельном хозийстве республики, до последнего времени отставала. Электрифицировано 4972 колкоза. Построены сельские электростанция, многие колхозы, совхозы в МТС подключены и крупным энергетическим си-

Основной товарной отраслью сельского хозийства Украины явлиется растениеводство. Земли отличаются высокой распаханностью. Средняя распаханность земельного фонда Укравны в 5,7 раза выше, чем по СССР в целом. Земельный фонд на 1 нопбри 1955 составлял 59 639,2 тыс. ва (в т. ч. пания в обработке 35,1 млн. за). По угодьям земельный фонд распределяется: нашим и огороды -- 60,1%, сады, ягодимия, виноградники — 1,3%, сенокосы — 5,1%, выгоны в пастбица — 8,5%, леса, кустарники. лесополосы в другие защитные насаждения -14,6 %, прочие земля — 10,4 %. На долю УССР приходится 15% всей пахотной земли в СССР. Благодаря высокой расцаханности земель животноводство базируется на кормах, поставляемых земледелнем, к-рое развивается за счёт всё более рационального использования распаханного земельного фонда, повышения урожайности культур.

Дпрективы XX съезда Коммунистической партии на шестую питилетку с целью более производительного использования пахотных земель засушливых районов юга УССР намечают построить оросительную сеть на площади 146 тыс. са и обводнить 1 млн. 240 тыс. са; окончить сооружение в ввести и действие Ингулецкую оросительную систему, Симферопольское водохранилище; осуществить строительство первой очереди Красновнаменской системы, начать строительство Северо-Крым-

ского канала.

Уведичились посеные площади всех с.-х. культур с 27,9 млн. ва в 1913 до 32,6 млн. ва н 1956, посевы технич. культур увеличены на 597 тыс. га, из них посевы сахарной свёклы на 315 тыс. га, льнадолгунца на 59 тыс. за, посевы картофеля, овощных и бахчевых культур увеличены на 270 тыс. за. В структуре половодства республики 60% илощади занимают зерновые культуры (гл. обр. озимая пшенида, кукуруза), 9,7% — технические (гл. обр. сахарная свёкла). Посевы ишеницы (озимой и провой) по всем категориям хозяйств в 1955 составили 8 617 тыс. га, или 40 % зерновых. Посевы кукурузы в 1956 составили 7,4 млн. за, почти на 1,5 млн. за больше, чем в 1955. Удельный вес кукурузы во всей посевной площади в 1956 достиг 23% против 18% в 1955. Выросля посевы сахарной свёнды с 558,2 тыс. га в 1913 до 1273,0 тыс. га в 1956. Фактич сбор урожая сахарной свеклы в среднем по республике составлял 159 и с 1 га в 1940, 202 и с 1 га в 1955. В 1955 получено сахарной свёклы 216,4 млн. ц. Наибольшие площади под сахарной свёклой в Виннипкой. Черкасской, Хмельницкой, Полтавской, Киевской, Сумской, Хярьковской, Кировоградской в пругих областих. Сбор урожая подсолнечника в среднем составлял 15,2 у с 1 за в 1940, 27,6 у с 1 за в 1955. Значительные площада заняты под льном и коновлёй. Посевы льна-долгунца (выросли с 16,4 тыс. га в 1913 до 212,7 тыс. га в 1956) сосредоточены в Волынской, Львонской обл., полесских районах Житомирской, Киевской, Черниговской обл. В северных районах республяки возделывается среднерусская конопля, в южных — южная. В Черниговской, Сумской, Полтавской, Черкагской в других областях возделывается махорка. В Крымской, Терпопольской, Хмельянцкой, Черниговской — табаки. Возделываются и другие техкультуры — эфирномасличные, лекарственные. В юж. районах Украины сосредоточено ок. 30% посевов бакчевых и овощных культур СССР. Площадь под нами по всем категориям хозийств выросля с 267 тыс. га в 1913 до 488 тыс. га в 1940; в 1956 составила 478 тыс. гс. Площадь под картофелем выросла с 1080 тыс. га в 1913 до 2018 тыс. за в 1940 в в 1956 достигла 2 213 тыс. за. Развито садоводство, виноградарство. В конце 1955 под виноградниками было занято 92,1 тыс. ва. Основные массивы виноградивнов — в Крымской, Одесской, Херсонской, Николаевской, Закарпатской областих.

Перед сельским хозийством Украины в шестой пятилетке поставлена задача обеспечить дальнейшее повышение урожанности зерновых культур, значительно расширить площади посела кукурузы и довести на этой основе в 1960 валовой сбор зерна не менее чем до 2,1 млрд. пудов, что составит ок. 20% общесоюзного сбора зерна в 1960 (11 млрд. пудов).

В сельском хозяйстве республики и всей страны большую роль ыграет животноводство.

Рост поголовья скота (в тыс. голов).

	На 1 яни.	На 1 онт.	На 1 окт.	Ha 1 OHT.
	1941	1953	1955	1956
Крупный рогатый скот.	10 748	13 243,0	14 008,7	15 081,8
Свиньц	9 101	14 446,8	15 181	16 934
Овщы и козы.	7 201	11 416,5	11 434	12 014

Крупный рогатый скот представлен красной степной, серой украинской, лебединской, симментальской, белоголовой украинской и другими породами. Свины — крупной белой, миргородской, украинской, степной белой и другими породами. Овцеводство (овцы тонкорунные, прекос, асканийские, цигайские, каракульские и др.) развито гл. обр. и степных районах республики. На Украине довольно широко развито птицеводство (гуси, утки, куры). Во многих колхозах имеются насеки.

Имеются сеть государственных племенных рассадинков (20 — крупного рогатого скота, 8 — свяноводческих, 9 — овцеводческих), Всесоюзный ин-т генетики, Всесоюзный ин-т гибридизации и акклиматизадии животных и другие с.-х. научис-исследова-

тельские учреждения.

Т рансйорт. По насыщенности железными дорогами Украина занимает первое место среди республик СССР. За годы Советской власти осуществлена значительная реконструкция ж.-д. сети, что усилило её пропускную способность. Важнейшве ж.-д. липии: Москва — Донбасс, Киев — Одесса, Киев — Львов, Харьков — Дпепропетровск — Херсон, Чернигов — Овруч, Житомир — Коростень. Впедена в вксплуатацию линия Федоровка — Каховка и др. В шестой пятилетке намечено пере-

вести на электрич, тягу дороги: Москва — Харьков — Донбасс, Ясиноватая — Пятихатка, Киевский

пригородный ж -д. узсл Судоходны реки: Днепр (на отдельных участках), Днестр, Южный Буг, Ингулец, Сев. Донец, Припять. Речиме порты Киев, Диспроистровск, порт имени В И Ленина Важным морским и речным портом является Херсон. Важнейшие морские порты: Одесса, Николасв, Керчь, Жданов. Основные тоссенные дороги. Москва — Киев, Москва — Харьков — Симферополь, Киев — Днепропетровск — Сталино, Киев — Харьков, Киев — Одесса. Авиатранспорт связывает все важнейшие промышленные и административные центры республики и страны почтовым и нассажирским сообщением.

Культурное стрентельство. В 1914 15 на Украине насчитывалось 20197 школ различного типа с количеством учащихся 1728,3 тыс., а в 1956 57 было 30237 школ с 5469 тыс. учащихся, 3885 школ рабочей и сельской молодёжи с количеством учаниях и 356,5 тыс чел. К началу 1956 в республике пасчитывалось 663 учебных заведения системы трудоных резервов (156,2 тыс учащихся), 107 техни ческих училищ с числом учащих я 28 922 чел., 146 школ механизации сольского хозийства (41 178 уча-

marken)

В 1955/56 работало 635 среднях специальных учебных заведений (374,6 тыс. учащихся, включан вечер-ние и заочные отделения) притив 88 учебных заве-

дений с 12,48 тыс. учащихся в 1914/15.

В 1955/56 в 134 высших учебных заведениях (в т. 7 уп-тов) училось 325,8 тыс студентов В 1957 клубных учреждении всех видов насчина-валось 28563. В 1957 было св 64 тыс. библиотек с книжным фондом 186,2 млн. эка.

В 1957 было 122 различных музея, в том числе историко-революционные, исторические и др Почти все областные центры республики имеют красведческие, мемориальные и другие музеи В 1956 издано 5 982 кимги общим тиражом 97 577 тыс экаемилиров Большинство кинг аз годы Советской власти издано на украинском языке. В 1956 изда валась 1061 газета, разовый тираж которых составляет 5593 тыс. экз., 245 журналов, сборивков, бюллетеней и других периодич. издании, общий тираж которых превышает 21,7 млн. экз В 1955 имелось 6,1 млн. транслиционных узлов и радиоточек. В 1951 введены в действие Киевский, в 1934 Харьковский, в 1956 Сталинский телевизионпые дентры.

Академия паук УССР имеет два филиала (Львовскии и Крымский), 5 отделов с 39 институтами, много секторов, лабораторий и мастерских, ботапический

сад, обеерваторию, музеи, заповедники

На Украине созданы государственные музыкальные коллективы: хоровая канедла «Думка», Украинский народный хор, Львовская заглуженная хоро-вая канелла «Трембита», капелла бандуристов, ацсамбль танца, симфонич, орнестр и много других

музыкальных коллективов.

В 1956 имелось 79 театров Среди театров виднейшее место запимают Киевскии, Харьковский и Одесский театры оперы и балета, киевские драматич. театры имени И. Франко и имени Леся Украинки. Работают Киевскай и Одосская кинофабрики. В 1956 были 3824 стационарные и 4481 передвижная кипоустановый. На территории Украины расположены курорты союзного значения - крымская, одесская группы курортов, курорты Трускавец, Освденко и др.

БЕЛОРУССКАЯ СОВЕТСКАЯ СОЦИАЛИСТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА.

Велорусская Советская Социалистическая Республика (Болоруссии) образована 1 янв. 1919. Расположена на 3 Европейской части Советского

Союза. Граничит, на 3.— с Польшей, на С.-3.— с Литовской ССР, на С.— с Латвийской ССР, на С. В. и В. — с РСФСР, на Ю. -с Украинской ССР. В состав Белорусекой ССР входит 7 областен Брестская, Витебская, Гомельская, Гродпенская, Минекая, Могилевская и Молодечиен ская. Площадь 208 тыс *км*² Делитен на 164 ранона, имеет 69 городов и 98 поселков городского типа. Столица -

Паселение ECCP составляет 8 млн. чел. (апрель 1956). Основное население --

белорусы. В республике живут также русские, украинцы, еврен, полики, литовцы. Среднии плот-пость 38,5 чел. на 1 км². Павболее плотно заселены центральные раноны Наименьшая плотность в Полесье. Крупные города (с къличеством жителен в тыс., на 1956) Минск (412), Гомель (434). Витебек (128), Могилев (106), Брест (65,4), Гродно (65,3), Бобрунск (98,4), Орша (56,1), Инда (26,7),

Регица (27,7), Мозырь (24.2).

Народное колліство. В Белорусски развиты машино троительная и металлообрабатывающая, деревообрабатывающая, леткая и пищевая промышленность, льноводство, картофелеводство, молочномясное животноводство и свиноводство. В 1940 объём продукции крупной пром-сти был в 14

раз выше уровия 1913, а продукция машиностроении за это времи увеличилась в 58 раз. К концу четвертой интилетки (1946—50) валован продукция промышленности превысила довоенный уровень на

15 ., а объем машиностроения и металлообрабатывающей пром-сти вырос в 2,4 раза Был создан рид новых отраслей: автомобилестроение, тракторостроение, производство дорожных и мелиоративчила тижелая промыльтенность. Промышдонное производство в Белоруссив за питую питилетку выросло более чем в 2 раза, а продукция машинострое ни за это времи увеличилась в 5,5 раз г. В 1956 выработано валовой продукции проміли-

ленности в 27 раза больше, чем в довоенном 1940, и в 22 раза больше, чем в 1943. Значительно увеличилось производство с -х. продукции (льна, колоныя, мяса, молока, шерсти и др.). Объем промышленной продукции за постую пятилетку увеличится в 1,7 раза. Выработка электроэпертии в 1960 возрастет по сравнению с 1955 в 2.1 раза. в 1,8 раза, пров водство машия добыча торфа в 3 раза, перстяных тканен — в 4,4 раза, сахара в 3,1 раза.

И ромышленность БССР располагает значительными эпергетическими и старьевыми ресурсами, среди к-рых первое место по значению в народном холийстве и размерам добычи занимает торф. Общие запасы торфа достигают 5 млр. с. т. На его

83 B. C. S. T. 50.

долю приходится 90% топливных и 70% общих разведанных энергетич, ресурсов Белоруссии. В 1956 добыча торфа по сравнению с довоенным 1940 почти удвоилась и составила ок. 6 млн. т. В годы послевоенных пятилеток создан ряд крупных торфопредприятий («Смолевичское», «Березинское», «Рединий Ротуи др.), организовано производство торфяных брикетов. В тосной связи с развитием торфяной промести растет производство электровнергии. Удельный весторфа в топливном балансе электростанций составляет ок. 80%. Выработка электровнергии за пятую питилетку увеличилась в 2,5 раза, а по сравнению с 1940—в 3,7 раза. В годы шестой пятилетки в республике будут построены новые крупные электростанции (Василевичская ГРЭС и др.), распирены действующие.

лесной пром-сти.

Ведущие отрасли промышленности БССР — машиностроение и металлообработка. На их долю приходится 1/4 часть валовой продукции промышленности. Тракторостроение, автомобилестроение, станкостроение и с.-к. машиностроение — главные отрасли машиностроения республики. Минский тракторный завод выпускает два типа тракторов — трелевочный и пропашной. В шестой пятилетке завод должен увеличить производство тракторов в 2,7 раза. Автомобильный завод производит 6- и 25-тонные самосвалы, грузовые автомацины, лесовозы, врицевы. Производство грузовых автомобилей в 1956 по сравнению с 1950 увеличилось почти в 7 раз. В шестой пятилетие будет начато производство новых видов автомашин (в т. ч. 40-50-тонных самосвавидов автожащий (в г. и пово). В Белоруссии — 6 станкостроительных заводов, к-рые в 1956 выпустили 8% всех производимых в СССР металлорежущих станков. Большое значение в дальнейшем развитии станкостроения будет вметь строящийся в Минске крупный завод автоматич. линий и специальных агрегатных станков; на базе предприятий местной пром-сти созданы Барановичский завод станкопринадлежностей и Борисовский станкоремонтный з-д. В шестой пятилетке продукция станкостроения увеличится в 2 раза. Точное машиностроение, приборостроение и радиотехнич, пром-сть представляют заводы радиоприёмников и телевизоров, часовой, швейных машин. В Велоруссии производятся сельскохозяйственные, торфиные, дорожные, мелкоративные машины, подшинники, мотоциклы, велосипеды, металлорежущий инструмент, подъёмные краны и др. В 1956 вступил в строй завод транторных запасных частей в Минске. Строится Витебский завод радиолеталей. Основные центры машиностроения и металпообработки (по стоимости выпускаемой продукции) - Минск, Гомель, Ввтебск, Могилёв, Орша, Бобруйск и Борисов. В послевоенное время в Белоруссии большое развитие получило речное судостроение.

На судоверфях и судоремонтных ваводах в Пинске, Бобруйске, Витебске, Гомеле, Шатилках, Речице, Наровле ремонтируют и строят теплоходы, речные трамван, пловучие краны, самоходные баржи.

Развивается химическая пром-сть. Значительно расширены Ново-Белицкий лесохимич комбинат, объединяющий канифольно-экстракционное произведство и выработку изоплит, Речицкий дубильно-экстрактный завод, Могилевский гидролизный завод, Гомельский и Борисовский канифольные заводы, Лидский дакокрассчный завод. В 1955 предприятия этой отрасли дали и 1,7 раза больше продукции, чем и 1950, и и 3 с лицини раза больше, чем и 1940. В шестой пятилетке будет начата химич. переработка торфа. С этой целью запланировано строительство двух предприятий — завода по переработке торфяной смолы. Начиется строительство двух крупных нефтеперерабатывающих заводов, что положит начало созданию новой в Белоруссии отрасли

промышленности — нефтяной.

Развита промышленность минеральных строительных материалов. Организовано в крупных масштабах производство кирпича, пемента (Кричев, Волковыск), шифера, израздов, черепицы, извести, оконного стекла (Гомель). В послевоениме годы построен ряд новых предприятий в осноен выпуск многих видов новой продукции; минеральной ваты, облидовочной фасадной керамики, дырчатого кирпича, пустотелых блоков. лизационных в дренажных труб, пеносиликатных наделий, сухой штукатурки, изоляционного строктельного стекла (пеностокла). Вольшое внимание уделяется производству сборных желозобетовных конструкций и деталей для строительства. В 1955-1956 вступили в строй Минскай завод сборного желевобетона мощностью в 100 тыс. ма в год и Речицкий завод канализационных труб; в начале плестой пятилетит построены Витебский и Гомельский заводы железобетояных изделый. Закапчивается строктельство наводов железоботонных конструкцый в Могилёве и Мозыре. За годы пятой пятилетки пронаводство кирпича в республике увеличилось в 1,9 раза, навести — в 1,8 раза, инфера — в 6,8 раза, гипса — в 2 раза, демента — в 1,2 раза.

Важное значение в народном кознёстве Белорусской ССР вмеет лесная пром-сть. В её составе выделяются лесозаготовительная, лесонильная, фанерная, спичечная, мебельная в бумажная отрасли. Крупнейшие лесопильнае предприятия размещены вблизи главных районов лесозаготовок: в Бобруйске, Борисове, Мозыре, Ивацевичах (Брестская обл.) Производство фанеры сосредоточено в Пинске, Бобруйске, Борисове, Гомеле, Мостах (Гродненская область). На долю Беноруссии приходится 13,4% (1955) общесопраного производства клеёной фанеры. Спичечная пром-сть представлена тремя крупными предприятивми (Борисов, Пинск, Гомель), дающими 17,3% (1955) всей продукции спичечной пром-сти СССР. В Гомеле в Речицах находится крупные мебельные комбинаты, в Добруше — крупней-

ший в БССР бумажный комбинат.

Одной из важных отраслей народного ковгйства республики является лёгкая пром-сть. За годы послевоенных пятилеток построены два тонкосуконных комбината (Минск, Гродно), коврово-плюшевый комбинат (Витебск), первая очередь камвольного комбината (Минск), шелкоткацкая фабрика (Витебск), ряд швейных, обувных, трикотажных и других

предприятий. Объём валовой продукции лёгкой пром-сти за годы пятой пятилетки увеличился в 2

раза.

Пищевая пром-сть развита повсеместно и базируется на переработке местного с.-х. сырья. Её продукция составляет более 20% продукции всей промышленности республики. Ряд отраслей пищевой промести играет значительную роль в общесоюзном производстве (производство спирта, дрожжей, крахмала, маргарипа, сущёных овощей). В 1956 масла животного было произведено в 2,7 раза больше, чем в 1940, сыра в 2,6 раза, маргарина в 3,6 раза, мяса в 1,5 раза, кондитерских изделий в 1,5 раза, консервов в 9,4 раза. В Белоруссии работает ок. 150 масло-сыродельных заводов, 103 спиртовых, 20 крахмальных, 2 маргариновых, 3 маслобойных, 3 молочноконсервных, 11 плодоовощеконсервных, св. 40 овощесущильных заводов, 2 табачные и махорочные, 6 кондитерских, 2 макаронные фабрики, 15 мясокомбинатов, 30 клебозаводов, 14 молокозаводов. В послевоенные годы в Скиделе (Гродненская область) построен первый в республике сахарный завод. В шестой пятилетие намечено строительство эщё 2 сахарных заводов. Крупнейшие предприятия пищевой пром-сти размощены в Минске, Гомеле, Ватебске, Бобруйске,

Гродио, Могилёве. Сельское козяйство специализируется на производстве продукции животноводства, выращивании льна, конопли, картофели. Расширяются посевы сахарной свёким. Большую роль играет верновое производство, однако Белорусски не удовлетвориет своих потребностей в продовольственном зерне и завозит его из других районов страны. В с. к ве вепользуется (на 1 ноября 1956) около половины всей вемельной площади республики (10,1 млн. га). В юж. районах с преобладанием песчаных и заболоченных земель удельный вес с.-х. угодий снижается до 25-30%, в центральных и сев.-вост. райват с более плодородными почвами повышается до 70-75%. Пашин занимает 5,6 млн. га (на 1 ноября 1956), что состивляет 27,5% всей земельной пло-щади республикв. В центральной полосе БССР под нашню используется до 50% территории, во многих районах св. 50%, а в Полесье— менее 20%. В свизи с этим существуют большие различия в в соотношения с.-х. угодий. На 100 за пашки (на 1 ноября 1956) приходилось ок. 65 га лугов и пастбиш, во многих районах средней полосы — менее 40 ва, а в наиболее заболоченных районах юга — до

200—250 ев.

На 1 янв. 1957 вмелось 4449 колхозов, 377 МТС и 123 совхоза, пренмущественно животноводческого направления. В пелих освоения болот и заболоченных земель под с.-к. производство в послевоенные годы создано 24 мапинно-мелиоративные станции и 88 мелиоративных отрядов при МТС. В 1956 (на конец года) в БССР имелось 40,8 тыс. тракторов (в пересчёте на 15-сильные), 7,9 тыс. зерновых комбайнов и много других сельскохозяйственных машин. Это позволило механизировать значительную часть всех полевых работ в колхозах. Почти полностью механизированы работы по вспашке, на 79% сев зерновых и на 52% уборка зерновых культур. В 1956 объём работ, выполненных МТС, возрос по сравнению с 1950 в 2.8 раза.

сравнению с 1950 в 2,8 раза.

На 1 ноября 1956 в БССР имелось 1 021 тыс. за вемель с осущительной сетью, в т. ч. земель с.-х. назначения 875,8 тыс. за. из них пригодных под посев с.-х. культур — 290,8 тыс. за. За последние годы св. 300 тыс. за лугов и пастбищ очищено от кустарин-

ков, на площале более 100 тыс. го паший убраны камен. Развивается электрификация с. х ва. В 1957 (па 1 янв.) было электрифицировано 854 колхоза. Планом пестой пятилетии поставлена задача—электрифицировать все МТС, совхозы, 40—45% колхозов. В шестой пятилетие внерговооружённость МТС возрастёт более чем в 2 раза. Это позволит поднять уровень механизации работ, дополнительно вовлечь в сельскохозяйственное производство 238 тыс. га вемель за счёт нового осущения в 170 тыс. га за счёт переустроиства осущительных систем.

За годы Советской власти посевная площадь увеличилась по сравнению с 1913 на 20% и в 1956 достигла 5470 тыс. за. Особенно быстро росля посевы технич. культур (в 2,7 раза), кормовых культур (в 5,3 раза), овощей (в 1,2 раза), картофоля (в 1,7 раза), льна-долгунда (в 3,1 раза). Посевы зарновых увеличились: писницы в 3,6 раза, гречихи в 1,9 раза, проса в 2 раза Посевы овся уменьпились на 32%, именя на 19%. Изменение посевных площадей, отражающее общий процесс интенсификации и специализации с. х-ва, обусловило значительные сдвиги в их структуре. Удельный вес зерновых культур сократился с 79,9% в 1913 до 57,1% в 1956, технических —возрос с 2,8% до 7,3% (в т. ч. льна-долгунца с 2,3% до 6,2%), картофеля с 13,0% до 18,2%, овощей с 0,5% до 0,9%, кормовых культур с 2,0% до 16,5%. Появились новые технич. культуры — сахарная свёнла (0,4%) и махорка (0,1%). В 1956 на площади 345 тыс. за выращивалась кукуруза. В структуре зерновых культур главное место занимает рожь Её посевы распространены повсеместно В центральной полосе республики сеют ишеницу, в северных районах — овес и язмень, и Полесье — гречиху и просо. Иа технических культур ведущей ивлиется лен, посевы к-рого концентрируются в сев части Белоруссия В южных ранопах сеют коноплю. В Гомельской и Гродненской обл. размещены посевы махорки, в Гродненской, Минской и Брестской обл. — посевы сахарной свёнлы. Повсеместно развито картофельное хозяйство, особение в центральной полосе БССР в на юге. Значительное место закимает садоводство. Насчитывается 13 млн. плодовых деревьев. Более половины насаждений составляют яблони, ватем вишия, слива, груша, черешая. Площадь садов -- 65 тыс. за; в колхозах ва пятую питилетку она увеличилась с 25,7 тыс. за в 1951 до 55,9 тыс. са в 1956. Вокруг Минска п других ирупных городов развивается пригороднов хозийство.

Белорусская ССР относится и районам развитого молочно-мисного животноводства и свиноводства, кормовой базой и-рого явлимоси общирные естественные луго-пастбищные угодыя и посевы кормовых культур. По насышенности поголовьем крупного рогатого скота в свиней республика стоит на одном ва первых мест в СССР. В 1956 на 100 se с.-к. угодий имелось 31 голова крупного рогатого скота (в т. ч. 17 голов коров), 20 голов овец и коз, на 100 са пашин — 56 голов свиней. По сравнению с 1916 поголовье крупного рогатого скота увеличилось в 1956 с 2,3 млн. до 3,3 млн. (в т. ч. коров с 1,6 млн. до 1,8 млн.), свивей с 2,4 млн. до 3,5 млн., овец и коз с 2,0 до 2,1 млн. Коровы составляют 56% всего поголовья крупного рогатого скота, а в колхозах --39%. Улучшился породный состав скота. В колховах удельный вес породного крупного рогатого скота поднялся с 11% в 1939 до 42% в 1956, удельный вес породимх свиней достиг 59,7%, овец и коз — 72,8%. Большие перспективы открываются перед сельским хозяйством в шестой пятилетке. Директивами XX съезда КПСС намечено увеличить по сравиению с 1955 проязводство зерна в 2,9 раза, льноволокия в 1,4 раза, картофеля в 1,7 раза, сахарной свёким в 6 раз, мяса в 1,8 раза, молока

в 2 раза. Траиспорт. В республике развит железнодорожный, автомобильный и в меньшей степени речной и воздушный транспорт. Протяжённость ж.-д. линий составляет 5,4 тыс. км; на 1000 км² территории приходится 26 км ж.-д. линий (на 1 див. 1956). Территорию БССР исресовают участии важненших ж.-д. магистралей Москва — Минск — Брест, Сухиничи — Барановичи, Гомель — Брест, Ленинград — Орина -- Гомель -- Киев, Вильнюс -- Гомель -- Бахмач. В сплу особенностей географич, положения Белорусски транзитные межрайонные и экспортноямпортные грузы эзнямают большое место в ж.-д. неревозках. Крупнейшими ж.-д. узлами являются: Мянск, Орша, Брест, Барановичи, Гомель, Жло-бин, Витебск, Могилёв.

Большое значение имеет автотранспорт. Автомагистраль, соединяющая Минек с Москвой, продолжена в питой интилетке до Бреста. Усовершенствовано пюссе Москва — Варшива, проходящее через Бобруйск, Брост. В меридиональном направлении через Витебск — Оршу — Гомель проходит щоссо

Лепинград — Киев.

Протиженность автодорог в 1955 составляла 71.8 тыс. км, яз них 13,2 тыс. км с твёрдым покрытием. Протиженность эксплуатирующихся судоходных

рек равия 3,5 тыс. им (1957). И виболее важными судокодинами реками являются Днепр и его притоки — Приплеть, Березина и Сож, а также Неман и Зап. Давия. Используется для речных перевозок в Двеяровеко-Бугский канал.

Через Минек проходят ряд международных, союзных и республиканских авиалиний, соединяющих его с Москвой, Ленинградом, Киевом и другими

крупными городами СССР, а также с большинством областных центров республики.

Культурное строительство. До Великой Октябрьской социалистической революции св. 80% на-селения было неграмотно. В 1914/15 учебном году насчитывалось 4043 начальные, 77 семилетиях и 56 средних общеобразовательных школ; в них обучалось всего 266 тыс. учащихся, в т. ч. 247 тыс. в начальных школах. Не было высшах учебных заведений, научно-исследовательских институтов, За годы Советской власти полностью ликвидирована неграмотность, осуществлено всеобщее облаательное семилетнее обучение В 1956/57 уч. году в республике было 11 475 общеобразовательных школ (в т. ч. 7116 начальных, 2862 семелетиве и 1497 среднях) с числом учащихся 1 183 192, 32 музыкальные школы, 334 школы рабочей молодёжи с числом учащихся 46,9 тыс. в 638 школ сельской молодёжи с энслом учащихся 16,4 тыс., 116 техникумов ж других спецвальных средних учебных заведений с 60,6 тыс. учащихся. Создано 24 выспих учебных заведения (Белорусский государственный университет, с.-х. академия, консерватория, политехнический, медицинский, театрально-художественный и другие институты). В высших учебных заведениях обучается 52,3 тыс. студентов. Имеется 55 научно-исследовательских учрежденей, в т. ч. Анадемия наук БССР, объедиияющая 14 научно-исследовательских анститутов.

В 1956 в Белоруссии имелось 58 Дворцов и Домов пионеров, 6 станций юных техников и натуралистов, 42 детские спортивные школы, 6 детских стадионов, 8 экскурсионно туристских станции, 8331 массовая библиотека с книжным фондом в 20,3 млн. вкз., 5,4 тыс. клубных учреждений, 11 театров, 27 музоев. Сеть киноустановок по сравнению с довоенным временем увеличилась почти в 3 раза и достигла к 1956 2 000, вз к-рых 60% стационарные. В Белоруссви выходит 218 республиканских, областных, районных в других газет, 16 журналов на белорус-

ском в русском языках.

узбекская советская социалистическая республика.

Узбекская Советская Сопиалистическая Республика (Узбекистан) образована 27 окт. 1924. Расположена в Средней Азия. Граничит на С. в С.-З. с Калакской ССР, на С.-В. и В.- с Киргиз-

скои ССР и Тадживской ССР, на Ю -3 с Туркменской ССР, на 10-c Афганистаном Плонадь 409 тыс, в.и $^{\circ}$. В состав республика входит Кара-Калцакская АССР. Делится на 9 областей (Фергонския, Андижанския, Наманганскай, Ташкентекая, Самаркандская, Бухар-ская, Кашка-Дарьянская, Сурхан-Дарьинская и Хорозмская). Имеет 29 городов, 57 посёлков городского тяла и 155 районов. Столица - г. Ташкент.

Население Узбекистана (апрель 1956)-7,3 млн. чел. Основное население республики-узбеки, живут также русские, таджики, казахи, каракалпаки, татары, киргизы и др. Паселение размешено перавноморно. Средняя плотность пк. 18 чел. на 1 км2. Самой большой плотностью отличаются области Ферганской долины, а также Ташкентская и Хорезмская, меньшей - пустыпные райопы. Круппейние города (с количеством жителей в тыс., на 1956): Ташкент (778), Самарканд (170), Андижан (115), Наманган (104). За годы Советской власти

сильно выросло городское население, возникли новые города — Чирчик, Беговат, Ангреи, Янги-Юль. Алмалык, Мирзачуль — и посёлки городского типа. Возросло число рабочих и служащих, в 1940 в Уз-

бекистане было 695 тыс, чел рабочих и служащих в 1127 тыс. чел. в 1956.

Пвродиов козийство. **У**абекистан видустриально-аграриая республика, Волее половины продукции народного хоаяйства производит промышленность. Основные отрасли её: машиностроительпая, химическая и отрасли, перерабатывающие с.-к. сырьё (гн. обр. клопчетобумажная, хлонкоочистятельная, шелкообрабатывающая, маслобойная). Развиты эперготическая, нефтяная, угольная про-

мышленность в промышленность строительных материалов. Узбекистан — основная хлопковая база СССР. Кроме клопка, республика специализируется на производства шёлка, каракулевых смушек, занимая по производству их первое место среди союзных республик.

За годы Советской власти в Узбенской ССР создана разносторонне развитая крупная социалистическая промышленность. Валовая продукция промышленности республики в 1958 превзошла уровень 1913

в 14 раз, а продукция тяжёлой пром-сти — в 200 с лишним раз Старые отрасли подверглись коренной техняч. реконструкция, были заново созданы машиностроение, угольная, хамическая, электротехническая, цементная, клопчатобумажная, шелкообрабатывающая, консервная в другие отрасли. Объём промышленной продукции в 1956 увеличился по сравнению с 1950 в 1,6 раза, а по сравлению с 1940 в 3 раза. В 1913 в составе промышленной продукции отрасли тяжелой индустрии занимали лишь 2%, а в 1955 их удельный вес поднялся до 50%. Существенные изменения произошли и в с. х-ве. Увеличилась посевная площадь, возросла урожьйность с.-х. культур. За достигнутые в 1956 успехы в области хлоп-ководства Узбекская ССР награждена орденом Ленина.

В местой интипетке (1956-60) валовая продукпия промышленности увеличится в 1,6 раза; основное винмание уделяется отраслям промышленности, связанным с клопководством, в первую очереды с.-х. и текстильному машиностроению и маслобойной прои-сти, а также производству минеральных

удобрений.

Промышленность. Узбекистан богат полезными ископаемыми: углем, нефтью, природным газом, претными и редкими металлами, разнообразным сырьём для промышленности строительных материалов. По запасам медя Узбекистан стоят на третьем месте в СССР (после Казахстана в РСФСР). В составе тижелой индустрим наибольший удельный нес вмеют металлообработка в машивостроение. Для нужд клопководства машиностронтельные предприятия республеки производят сеялки, культиваторы, хлопкоуборочные и иногие другие машины, для нужд врригации — экскаваторы, канавокопатели, землесосы, насосы и т. д. Ведущая роль принадлежит Узбекистану в производстве клопкоуборочных машин и оборудования для хлопкоочис тительных заводов. Крупнейшие предприятия: заводы с.-к. машиностроения — «Ташсельмаш», «Уэбексельмащ», текстельного машиностроения — «Таштекстильнаци, оборудования кимич. промести—«Средазхиммашь, горно-шахтного оборудования и др. Выпуск продукции машиностроительной пром-сти

ва период 1950-55 увеличился на 86%.

В тяжёлой пром-сти значительное место занимают также угольная, нефтяная, химическая пром-сть, производство строительных материалов в электроэнергии. Предприятия химич. пром-сти производят минеральные удобрения и ядохимикаты. Крупнейшие предприятия: Чирчикский электрохимич. комбинат, вырабатывающий азотные удобрения, Кокандский и Самаркандский суперфосфатные заводы и Кувасайский завод, производящий ядохимикаты для борьбы с вредителями с. х-ва. В 1956 по сравнению с 1940 производство минеральных удобрений возросло в 505 раз. Узбекистан по производству минеральных удобрений занимает в СССР третье место (после РСФСР в УССР). Строится (1957) Ангренский азотно-туковый завод; производство минеральных удобрений за годы шестой пятилетки должно увеличиться в 1,9 раза. Нефть добывается в Ферганской долине (промыслы: Андижан, Юж. Аламышик, Палванташ и др) и на юге республики, в Сурхан-Дарь-инской обл. (промыслы Кокайты, Ляль-Микар и др.). Добыча нефти в 1956 (1029 тыс. m) по сравнению с 1940 увеличилась почти в 9 раз, а по сравнению с 1913 в 79 раз. В шестой пятилетке (1956-60) она должна возрасти в 1,5 раза; будет введён в действие Ферганский нефтеперерабатывающий завод. Угольная пром-сть начала развиваться в годы Великой Отечественной

войны. Добыча угля ведётся в Ташкентской обл. (бассейн р. Ангрен) и Сурхан-Дарьинской обл. (Шаргунское месторождение). По сравнению с 1950 добыча угля в 1956 (2817 тыс. т) увеличилась почти в 2 раза, в шестой пятилетке она должна возрасти в 2,4 раза. Развернулось строительство Ангренского угольного разреза № 2. Узбекистан обладает большими запасами гидроэнергетич. ресурсов. В Ташкентской обл. создан мощный каскад гидроэлектростанций на р. Чирчик, на р. Сыр-Дарын-крупнейшая в Средней Азии Фархадская ГЭС. Много гидроэлектростанций имеется на ирригационных каналах. Из тепловых электростапций наиболее крупные; Ферганская, Кунасайская в Ташкентская. Выработка электроэнергии за 1950—55 возросла на 44%. По количеству вырабатываемой электроэнергии Узбекистан занимает пятов место (после РСФСР, УССР, Казахской ССР и Азербайджанской ССР) в СССР. Многие крупные электростандии объединены в две системы — Ферганскую в Ташкентскую. В щестой пятилетке предусматривается строительство новых гидроэлектростанций; производство адектрознергии должно возрасти примерно в 1,6 раза.

Металлургия, особенно цветная, имеет в республике большие перспективы развития. В 1944 в Беговате введён в действие металлургич. завод — первый в Средней Азии. За годы 1950—56 выплавка стали увеличилась в 1,8 раза, а производство проката чёрных металлов почти в 2 раза. Ведутся большие работы по освоению Ангрек-Алмалыкского горнорудного района. Строится (1957) медеплавильный комбинат. Промышленность стровтельных материалов представлена Хилковскем, Кувасайским, Ангрецским ценентными заводами, ташкентскими заводами по производству железобетонных изделий, Хилковским асботрубным, Кувасайским асболиферным, Джизакским известковым, Чирчикским стекольным, кирпичными и другими заводами. За 1940-56 произволство цемента возросло почти в 2 раза; и шестой пятилетке производство цемента должно увеличить-

ся в 3 раза.

Наиболее развитые отрасли лёгкой пром-сти: хлопкоочистительная, хлопчатобумажная, шелкообрабатывающая, швейная, трикстажная, кожевенная и обувная. По развитию клопкоочистительной и шелкомотальной пром-сти Узбекистан занимает первое место в СССР, а по шелкоткацкой-третье. Большинство клопкоочистительных заводов находится в Ферганской долине и Ташкентской обл. Крупнекпівий предпринтиями лёгкой пром-сти являются текстильный комбинат в Ташкенте и придильноткацкая фабрика в Фергане, шелкоткацкий комбинат в Маргелане, швейная фабрика «Красная заря» и кожевенный завод в Ташкенте, чулочно-прядильный комбинат в Коканде, каракулевый завод в Бухаре, шелкоткацкая фабрика в Самарканде. Выпуск клопчатобумажных тканей в 1956 по сравнению с 1940 увеличился почти в 2 раза, а производство кожаной обуви в 1,8 раза.

Пищеван проместь республики разнообразна. Наиболее развита маслобойвая пром-сть. Ок. 1/3 выработанного в 1955 в СССР растительного масла приходится на долю Узбокистана. Имеютел: крупный масложиркомбинат в Фергане, масложиркомбинат в Андижане, маслоэкстракционный завод в Катта-Кургане, маслобойные заводы в Коканде, Ленинске, Намангане и др. Строится (1957) масложиркомбинат и Ташкенте. Первое место в СССР республика занимает по производству сухах фруктов: кишинща и сушёных абрикосов. Консервные заводы (плодовые, овощные в мясные консерям) вмеются во многих городах; важнейшие — в Самарканде, Янги-Юле, Ташкенте, Фергане и Авдижане. Развита мясная (Ташкент, Самарканд, Коканд и др.), молочно-маслодельная, винодельческан (Ташкент, Самарканд, Бухара), мукомольно-крупяная (Ташкент), рыбная (крупный рыбоконсервный комбикат в Муйнака на Аральском море), табачная (Ташкент) пром-сть. В 1955 по сравнению с 1950 производство растительного масла увелячвлось на 58%, мяса в 2,1 раза, консервов на 58%, кондитерских изделий на 97%, вина виноградного на 54%, макаронных изделий в 3,2 раза. Широко развиты промысловая кооперация и муствая пром-сть. Известен кустарный художественный промысел (тюбетейки, сюзане, чеканка меде и др.). С е л ь с к о в ж о з я й с т в о. Узбекистан даёт

Сельское ков козяйство. Узбекистан даёт I_3 всего производства хлопка в СССР. На долю республики приходится также более половины собираемых в стране коковов и I_3 каракульских шкурок. По посевам риса, джута и кенафа Узбекистан занимает первое место в СССР. Земельный фонд распределяется следующим образом (в % на 1958): вахотные земля — 8,3% (в т. ч. св. 50% поливные), сады, виноградияки, плантация предковицы — 0,3%, сенокосы, выгокы и пастбища — 46,9%, прочле

вемли — 44,5%.

В 1957 (на 1 января) было 1936 колхозов, 258 МТС, 26 машянно-энскаваторных станций, 96 совкозов, яз к-рых 23 хлопководческих, 25 животноводческих, 2 вчеловодческих, 28 плодово-виноградных в 3 зерновых. В 1956 (на 1 января) в колхозах республяки имелось 482 электростанция общей монностью в 20,5 тыс. мет. Общее число влектрифицированных колхозов достигно в 1955 з колхозов механизация составия: по подъёму зяби 98%, подъёму паров 90%, посему клопчатника 98%, культивания 75%, уборме зерновых 66%, по земляным работам в врригания 55%.

Структура посевной площада в республяке характеризуется следующими давными (ж %):

			1	1940	1955	1956
Зерновые нультуры . Технические нультурі Картофель, овоще-ба	ыг.,	 	 	48.8	38,3	34.1 46.7
туры Кормовые культуры		 	*	14,7	15,2	3,1 16,1

По сраввению с 1913 посевная площадь республяни увеличилась в 1956 на 38%, в т. ч. посевы клопчатника возросли в 3,1 раза, овоще-бахчевые в картофель болсе чен в 2 раза. Посевы жерно-

вых значительно сократились.

За годы Советской власти проведены большие работы в области врригации и мелиорации. Эксплуатируется (1956) 830 оросительных систем, в т. ч. Большой Ферганский канал протиженностью в 270 км, Северный в Южный Ферганские каналы, Ташкентский канал, Северный Ташкентский каналы рид других, а также крупные водохранилища — Катта-Курганское, Кую-Мазарское. Протиженность оросительной сети достигает 160 тыс. км. За интую пятинетку (1951—55) ялощадь орошаемых земель увеличилась на 207 тыс. гл. Недутся (1957) большие работы по обводнению и освоенню сотен тысич гектаров Голодной степи.

Около 43,2% (1956) всей посевной площади республики занимает хлопчатник. Основные хлопководческие районы: Ферганская долина, Ташкентская, Самаркандская в Букарская обл. 79% (1956) общих доходов колхозы получают от хлопководства. В 1956 по сравнению с дореволюционным перводом сбор клопка-сырпа в республике увеличился почти в 5,5 раза, по сравнению с 1950— на 32%, средния урожайность достигла 22 ц/га. За пятую пятилетку сбор клопка увеличился на 258 тыс. т. Орджонякидзевский район Ташкентской области, Узунский и Денауский районы Сурхал-Дарьинской обл. достигли устойчивых урожнев в 30 и выше центнеров с гентара. В 1955 широко начали применяться повые, передовые пряёмы возделывания клопчатняка — посев суженными междурядьяма квадратнои прямоугольно-гнездовым способом, что позволило на площади в 500 тыс. за обрабатывать посев хлопчативка в двух направлениях. В области клопководства намечено в ближайшие годы поднять проязводительность труда в 2 раза, в 1958 завершять комплексную механизацию этой высокотрудоёмкой отрасли народного хозийства, а в 1960 собрать 3 700 тыс. м хлопка-сырца.

Кроме хлопна, из технич, культур в Узбекистане возделываются новолубяные культуры, масличные, табак и махорка. Посевы новолубяных культур — джуга и менафа, составляют 24 тыс, за и размешаются в Верхие- и Ниине-Чирчинском районах Ташкентской обл. (89,5%), в Пурчинском района Сурхан-Дарьинской обл. (10,5%). Под масличными культурами занито 75,4 тыс, за (1956), в т. ч. лён-кудряш (86% от посева всех масличных), кунжут (8,1%), сафлор. Основная масса посевов масличных сосредоточена в Самаркандской (48,3%) и Кашка-Дарьинской обл. (34,2%). Посевы табака и махорки составляют 6,5 тыс, са и размещены в Ургутском районе Самаркандской обл. (табак) и Янги-Курганском пабака Самаркандской обл. (табак) и Янги-Курганском

райояе Наманганской обл. (махорка).

Важное место в с. к-ве занямают садоводство в виноградарство, развитые здесь с древнейшях времён. Из садовых насамдений преобладают косточновые породы, гл. обр. абрякосы в версики, на втором месте— семичновые: яблоня, груша, айва; грецкий орвх; на субтропических — мижир, гранат, миндаль. В виноградинках преобладают кишмишно-столовые сорта («ак-няшмящ», «кара-кишмиш», «хуайне», «ним-ранг» я др) Садоводство и вяноградарство развиты в промышленных масштабах, гл. обр. в Самаркандской в Ташкентской обл.

Большое значение вмеет животповодство. В 1956 (на 1 октября) в республике было: 1775 тыс. голов крупного рогатого скота, 7 596 тыс. голов овец, 1 153 тыс. голов коа, 209 тыс. голов свяней. В поголовье скота наибольший удельный вес вмеют каракульские овды (40% всех за-готавливаемых в СССР каракульских шкурок). Ка-ракулеводство развито гл. обр. в областих, вмеюпих общирные пустывные пастбища: Бухарской, Кашка-Дарьинской, Хорезмской и др. Курдючных овед разводят во всех областях, но преямущественно в Ташкентской, Самариандской в Сурхан-Дарыннской. Развито козоводство. Наибольшее количество крупного рогатого скота сосре-доточено в Самарнандской, Ташкентской обл. в Кара-Кадпакской АССР. В Самарнандской обл. есть конный завод по разведению карабанрской породы лошадей. Благодаря принятым в последние годы ЦК КПСС, Советом Министров СССР и местными партийными и советскими органами мерам (внедроняе клопково-люцерновых севооборотов, расширение посевов кукурузы, обводнение пустынных в нолупустынных пастбиц, улучшение породного состава скота и широкая механязация труда) развитие животноводства ускорилось. В 1956 по сравнению

о 1950 произвоиство мяса и сала возросло в 2 раза. молока на 79%, персти на 25%. В 1956 в общей сумме денежных доходов колхозов на долю живот-

новодства приходилось 11,1%.

Шельноводство налиется крупной доходной от-раслыю колхозов республики. В 1956 по сравнению с 1613 производство кононов увеличилось в 3,7 раза, а урожайность на одну коробну грены — в 2,5 раза. Основной базой производства коконов является Ферганская долина, на долю к-рой приходится 82% заготовляемых в республике коконов.

В области с. х-на в шестой пятилетке перед Узбекистаном стоит задача: увеличить производство хлопка-сырда в 1960 протяв 1955 в 1,5 раза, мяса в 2,4 раза, молока в 2,3 раза, шерстя в 1,9 раза, каракульских смутек в 1,5 раза, коконов в 1,6 раза; увеличить площади садов и виноградинков в 2 раза-В пестой пяталетке должна быть построена оросительная сеть на площади 325 тыс. за и обводнено 6,8 млн. га пустынных и полупустынных пастбищ; будет закончено строительство крупных водохрапилищ — Тюя-Бугуаского, Чим-Курганского и Сур-

хан-Дарьинского.

Транспорт. Основным видом транспорта республики является железнодорожный; протяжённость ж -д. линий — св. 2 тыс. км. Главные железные дороги: Ташкент — Оренбург, Ташкент — Коканд — Андижан — Наманган, Ташкент — Самарканд — Термез — Сталинабад, Самарканд — Красноводск, Ташкент — Ангрен, Ташкент — Черчик. В 1955 завершена постройка железной дороги Чарджоу — Кунград, связавшей пязовья Аму-Дарыя со всеми экономич. районами страны. Крупнейшая поссейная дорога-Вольшой Узбекский тракт (Ташкент Термез). Протиженность автогужевых дорог — 27,6 тыс, км. Речные перевозки производятся поСыр-Дарье в Аму-Дарье, а морские — по Аральскому м. (Муйнак — Аральск). Ташкент связак воздушным сообщеняем с Москвой, Ашкабацом, Сталинебадом, Фрунзе, Алма-Атой, Новосибирском, со всеми областными центрами. Объём перовозок непрерывно растёт. Широко применяется ванация в сельском хозлистве.

Культурное строятельство. В 1914 в Узбекистане на 1000 жителей приходилось 4 учащихся. Имелось всего 160 общеобразовательных школ, высших учебных заведений не было. В 1956/57 уч. г. в республике насчитывалось 5543 общеобразовательные школы с 1283,9 тыс. учащихся, 162 школы рабочей молодёжи, 100 средних специальных учебных заведений (59 776 тыс. учащихся), 32 высших учебных ваведения (71491 тыс. студентов), в т. ч. Среднеазнатский государственным ун-т в Ташкенте, Уабенский государственный ун-т п Самарканде, янститут виженеров врригация в механизации с. х-ва, политехнический, с.-х. вн-ты, виститут ж.-д. транспорта, текстильный, медицинский, педагогич. ин-ты и др. В 1943 на базе Узбекского филиала Академии наук СССР была создана Академия наук Уаб. ССР, в составе к-рой 28 научных учреждений в т. ч. 17 научно-вселодовательских институтов, 2 обсерватории, сейсмич. станция, 2 музея, ботанич. сад и др. Сокровищницей мирового значения является коллекция старинных рукописей, собранных в Средней Азии и хранящихся в Институте востоковедения Академии наук Узб. ССР.

В республике создана большая сеть культурнопросветительных учреждений. На 1 яни, 1957 в Узбекской ССР насчитывалось 2976 массовых библиотек, среди них крупнейшая библиотека в республике — Публичная библиотека Узб. ССР имени Навон, 3104 клубных учреждения, 14 музеев, св. 1420 квноустановок. Имеется 26 театров (в т.ч. Узбекский театр оперы и балета имени Навои, Узбекский академич. театр драмы имени Хамзы), филармоняя с коровой капеллой, консорватория, ипститут искусствознания, виститут театрального искусства, 3 музыкальных, 2 художественных, хореографическое в театрально-технич. учинища, 11 детских музыкальных школ, 2 Дома народного творчества.

Издаётся 197 газет и 54 журнала (в т. ч. 14 на узбекском изыке) В Узбекистане имеются курорты Шахимардан (горноклиматический), Чартак (баль-неологический), Чимион, Чимган (климато-кумы-

солечебный).

КАЗАХСКАЯ СОВЕТСКАЯ СОЦИАЛИСТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА.

Казакская Советская Соцвалистическая Республика (Казахстан) образована 26 авг. 1920 как автономная республика в составе РСФСР в 5 дек. 1936 преобразована в союзную республяку. Распо-

ложена на Ю.-З. Азнатской части СССР. Граничит на С. и З. с РСФСР, на Ю.— с Туркменской, Узбекской и Киргизской Советскими Социалистическими Республиками и на В. — с Китайской Народвой Республикой. По размерам территории Казахстан занимает второе место средн союзных республик (после РСФСР). Плошаль 2 756 тыс. км². Делится на 16 областей (Акмолинская, Актюбинская, Алма-Атинская, Восточно-Казакстанская, Гурьевская, Джамбулская, Западно-Казах-

станская Карагандинская, Кэмл-Ординская, Кокчетавская, Кустанайская, Павлодарская, Северо-Казадстанская, Семипалатинская, Талды Курганская, Южно-Казахстанская) и 204 района; вмеется 41 город и 141 посёлок городского типа. Столица --

Население Казахстана - 8 488 тыс. чел. (апрель 1956). Основное население -- казахи; вначительную часть составляют русские, живут также украинцы, узбени (гл. обр. на Ю.), уйгуры, дунгане и др Сред-няя плотность населения 3 чел. на 1 к.ч. Число

городов с 22 в 1920 выросло до 41, а число посёлков с 29 до 141. Численность рабочих и служащих в 1956 составляла 2473 тыс. чел.

против 915 тыс. в 1940.

Крупные города (с количеством жите-лей в тыс., на 1956): Караганда (350), Алмя-Ата (330), Семипалатинск (136), Чимкент (130), Петропавловск (118).

Народное козийство. Казакстан — республика развитой промышленности и многоотраслевого с. х-ва. Главные отрасли промышленности: цветная и черяая металлургия, каменноугольная, нефтя-

ная, метаплообрабатывающая, химическая, лёгкая в

пищеная пром-сть.

Валовая продукция всей промышленности в 1956 увеличилась по сравнению с 1940 и 4,6 раза, а по сравнению с 1913-в 36 раз. В 1956 по сравнению с 1955 валовая продукция увеличилась на 9%.

Выстрый теми видустриального развитви обусловил рост удельного веса промышленности во всём народном хозяйстве республики. Уже в 1940 удельный вес продукции промышленности составил 60% в совокупной продукции промышленности и с. х-ва против 6,3% в 1920. За годы Советской власти народное хозяйство Казахстана развивалось болое быстро, чем в СССР в целом. В СССР валовая продукция всей промышленности в 1955 превысила уровень 1913 в 27 раз, за это же время валовая продукция промышленности, находящейся на территории Ка-

вахской ССР, увеличилась в 33 раза.

Основными отраслями с. х-ва являются производство веряа и животноводство, развитию к-рых благоприятствуют огромные просторы естественных пастбищ и большие фонды пахото-пригодных земель. Основные их массивы расположены в сев. и сев.вост. районах Казахстана, а пастбища — в районах Центрального, Южного и Юго-Зап. Казахстана. В 1954 была начата массовая распашка целининх в залежных земель. В сев. и сев.-вост. районах главной отраслыю является зерновое хозяйство, к-рое сочетается по преимуществу с мясо-молочным животвоводством и свиноводством, а в районах Центрального, Южного и Юго-Зап. Казахстана - животноводство с резким прообладанием овцеводства В юж. областях Казахстана на орошаемых землях широко развито производство технич. культур: хлопчатника, сахарной свёклы, жёлтых табаков и др. За выдающиеся достижения в деле освоения целинных земель, создание новой крупной верновой базы Советского Союза, серьёзное увеличение производства верна в успешное выполнение в 1956 обизательства по сдаче государству 1 млрд. пудов зерна республика награждена орденом Ленина.

Промышленности республики является промышленности республики является претная металлургия. По производству свинца Казакская ССР ванимает первое место в СССР, по производству меди — второе место (после Урала). В 1956 в Казакстане было произведено более % свинца, 39% пинка, св. 40% черновой меди от всего про-

наводства в СССР.

Важное значение имеет также добыча волота, серебра, олова, сурьмы, молибдена и других цветных и редких металлов. Цветная металлургия размещена в основном в 4 областях: Восточно-Казахстанской — полиметаллическая и медная пром-сть (Усть-Каменогорский свинцово-пинковый нат, Лениногорский и Иртышский полиметаллич. комбинаты, Зырнновский свинцовый комбинат и рудники); Карагандинской — медная пром-сть (Балханский, Карсакнайский, Джезивзганский медеплавильные заводы, Коупрадский, Успенский рудники); Южно-Казахстанской — полиметаллическая (Чимкентский свиндовый завод. Ачисай-ский полиметаллич. номбинат и рудники), и Талды-Курганской — полиметаллическая (Текелийский свиндово-цинковый комбинат). В пятой пятилетке (1951—55) пущены Усть-Каменогорский свиндовоцинковый комбинат, Джезказганская обогатительная фабрика и Быструшинский полиметаллич. руд-Валовая продукция цветной металлургии (с добычей цветных металлов) в 1956 увеличилась в 100 раз по сравнению с 1913. В 1956 производство черновой меди в Казахстане увеличилось на 84%, свинца в 2,3 раза, плика в 3,5 раза по сравнению с 1950. Также выросла добыча молибдена, олова, волота и других пветных и редких метаплов.

В шестой интилетие (1956—60) создаются новые рудники, обогатительные фабрики и заводы. Будет освоено Тургайское месторождение бокситов. После постройки Павлодарского алюминиевого завода бу-

дет создана новая отрасль — алюминиевая пром-сть. Намечено увеличение производства черновой меди

в 1,9 раза, свияда в 1,4 раза.

Чёрная металлургия представлена Актюбинским заводом ферросилавов, Кавахским металлургич, заводом в рудниками. Валовая продукция чёрной металлургий (с добычей руд) в 1958 увеличилась в 2,3 раза по сравнению с 1950. По запасам желевных и хромитовых руд Казахстан занимает одно из первых мест в СССР. В шестой пятилетке производство проката увеличится в 2,1 раза. На строищемси (1957) Карагандинском металлургич, заводе будут пушены 2 доменные печи и непрерывный листовой стан, а также будет введён в эксплуатацию Атасуйский рудник. Будет построен новый завод ферросплавов в Павлодаре. Начата добыча руды на Соколовско-Сарбайском горнообогатительном комбинате в Кустанайской обл.

Важнейшими предприятиями машиностроения в Казахстане являются: Алма-Атинский завод тяжёлого машиностроения, Карагандинский завод горнорудного оборудования, Чимкентский завод прессовавтоматов, завод «Казахсельмащ», Уральский арматурный завод и Гурьевский завод пефтиного оборудования. В Казахстане создана сеть механия, заводов для производства запасных частей и капитального ремонта различных мапин. Валовая продукция машиностроения и металлообработии в 1956 выросла по сравнению с 1950 в 2,1 раза. Предусматривается строительство Павлодарского комбайнового завода и Петропавловского завода прокатного оборудования.

Основными угольными бассейнами Казахстана являются Карагандинский и Экибастузский; последний начал эксплуатироваться в годы пятой питилетки. В 1956 добыча угля составляла 31,5 млн. т против 7 млн. т в 1940 и 0,09 млн. т в 1913. Добыча угля, погрузка угля и породы моханизируются. В угольной пром-сти внедряется открытый способ разработки как экономически наиболее эффективный. В 1956 в Казахской ССР более 1/2 угля было добыто открытым способом, в 2,6 раза больше, чем в 1950. В шестой пятилетке будет осваниваться новос Кушмурунское буроугольное месторождение в Кустанайской обл. На Экибастузском угольном месторож-

дении будут построены 4 углеразрева.

Нефтяная пром-сть расположена в двух областих: Гурьевской и Актюбинской (Эмбенский нефтиной район). В 1956 добыча нефти и Казахстане составила 1 427 тыс. т протяв 697 тыс. т в 1940 и 118 тыс. т в 1913. В шестой пятилетке добыча нефти должна увеличиться в 1,4 раза. Будут построены новые промыслы, 2 нефтеперегонных завода. Выросла мощность электростанций. Построены крупные тепловые и гидроэлектростанции: в Караганде, Балхаше, Карсакиза, Алма-Ате, Петропавловске, Актюбин-ске, Лениногорске, Чимкенте, Ссмипалатинске и др. В пятой пятилетке пущены Усть-Каменогорская (ка Иртыше), Озёрная гидроэлектростанции и др. Выработка электроэнергии в 1956 выросла по сравнению с 1950 в 2,6 раза. В 1956 произведено 6,7 млрд. кат ч электроэнергия. В шестой пятилетке выработка электроэпергии в Казахстане увеличится примерно в 2,3 раза. Намечен пуск Бухтарминской гидроэлектростанцяя, начистся строительство Шульбинской и Копчагайской гидроэлектростанций. На базе использования углей Центрального Казахстана будут создаваться новые мощные тепловые электростанции.

Химич. пром-сть республики представлена следующими предприятиями: Актюбинский химкомбинат, Каратауский горнохимический комбинат, Джамбулский суперфосфатный завод, Чимкентский химико-фармацевтический в-д, комбинат Аралсульфат, Индерский боратовый рудняк и др.

В Казахсной ССР проваводятся фосфатные удобрения дли полей Казакстана и республик Средней Азии, производство их в 1956 составлило 414,5 тыс. м

против 22,3 тыс. м в 1950.

Промышленность строительных материалов создана за годы Советской власта. Имеются кириичные, алебастровые, известковые и другие заводы. В послевоенные годы пущен круппый Састюбинский цементный завод в Юж. Казахстане. В 1956 по сравнению с 1950 производство цемента выросло в 35 раз, строительного кирпича на 90%. В 1956 произведено 555 тыс. и цемента, 658,4 млн. шт. стромтельного киринча. В местой пятилетие намечается окончание строительства ирупнейших цементных заводов в Чямкенте и Семипалатинске, в связи с чем производство цементе в республике за пятилетие возрастет в 8,8 раза. Строятся предприятия по проязводству бегонных и железобетонных конструкций в другие предпрвятия строительных матерналов.

ССР располагает разнообразным сырьём для лёгкой пром-ств. За годы Советской власти созданы шерстиная, хлопчатобумажная, кожевенно-обувная, швейная, овчино-шубная, кожгалантерейная, клопкоочистительная, трикотажная в другие отрасли лёгкой пром-ств. Хлопчатобумамных тканей в 1956 произведено 16 млн. м против 0,1 млн. м в 1940. В пятой пятилетке продукция лёгкой пром-сти Казакстана увеличилась на 92%. Пущены Чимкентский клончатобумажный комбинат, каракулевый завод в Чимкенте и ряд других предприятий. В шестой пятилетке производство кожаной обуви возрастот в 1,7 раза, намного увели-

чится производство тканей.

Пищевая пром-сть имеет в своём составе: мясную, рыбную, сахарную, мукомольно-клебонекарную, сиврто-водочно-винодельческую, масло-сыродельную, маслобойную, плодоконсервную, соляную, табачную и другие отрасли, к-рые были почти заново созданы в годы Советской власти. Валовая продукция пищевой пром-сти Казахстана в 1956 выросла по сравнению с 1950 на 55%. В 1956 произведено 155,9 тыс. *т* мяса, 29,1 тыс. т колбасных взделий, 28,6 тыс. т животного масна. Производство миса намечено увеличить за годы пестой пятилетки в 1,5 раза, молока в 2,2 раза.

Сельское козяйство. К началу 1957 в Казахстане было 2712 нолхозов, 628 совхозов

± 468 MTC.

Вспашка в совхозах и колхозах полностью производится тракторами, посев зерновых и технич. культур механизирован на 98-99%, уборка зерновых комбайнами в совкозах механизирована на 100% и в колхозах на 99%. Высоко механизирована значительная часть сеноуборочных работ. В животноводстве высокого уровня достигла влектрострижка овец (89% в совхозах в 73% в колхозах). В 1956 имелось 5293 сельские влектростанции общей мощностью 307,8 тыс. кет.

Посевные площеди в 1956 по сравнению с 1913 возросля в 6,6 раза, в т. ч. площадь под зерновыми культурами увеличилась в 5,8 раза, под техническими в 5,1 раза, под кормовыми в 38 раз и под картофелем и овоще-бахчевыми в 3,5 раза.

Большое значение для подъема зернового козяйства имела распашка целивных в запожных земель. За 1954-56 вспахано ок. 20 млп. га новых эсмель; в этих районах создано 337 новых совхозов. Вся посевная площадь под посев 1956 составлила

27,9 млн. за, на 7,3 млн. за больше, чем в 1955. Накбольший удельный вес занимают зерновые культуры. В 1958 ими был занят 81% всей площади посева, в т. ч. пиеницей 65,7%, кукурузой на зер-во 0,5%, овсом и ячменем 6,8%, просом 5,8% и рясом 0,1%. Второе место занямают кормовые культуры (травы, корнеплоды, бахчевые, силосные и кукуруза на зеленую подкормку), удельный вес к-рых в 1956 составит 16 3%. Затем вдут технические (2,1%) и масличные (1,3%), картофель и овоще-бахчевые. Среди технических культур основными нвляются хлопчатник и сахарная свекла, посевы к-рых размещаются в юж. областях Казахстана. В составе масличных преобладает подсолнечилк, размещённый гл. обр. в соверных и восточных областях республики.

В южных предгорных районах Казахстана широко развито садоводство и анкоградарство. В 1955 общан плогладь садов, ягодников и виноградников в республике составила 39,4 тыс. за, в т. ч. в юж. областих 30 тыс. за. Сады и ягодники всё больше продвигаются в сев. области Казахстана, в частности в Карагандинскую обл. Наряду с расширением посевных площадей значительно выросла уро-

жанкость с.-х. культур.

Казакская ССР представляет собой основную базу животноводства Азнатской части Советского Союза. В 1956 поголовье овец в Казахстане составляло 16% и поголовье крупного рогатого скота 6,8% от всего ях поголовья в СССР. Большое значение имеет табунное коневодство. В последнее время в связи с развитивы зернового козяйства всё большее значение приобретает свяноводство и птицеводство. В 1956 поголовье овец и коз составило 21,7 млн., крупного рогатого скота 4,8 млн. и свиней 1,0 млн. По сравнению с довоенным уровнем поголовье овец и коз увеличилось в 2,7 раза, крупного рогатого скота на 42%, свиней в 2,3 раза.

Овцеводство больше всего развито в районах Центрального, Южного в Юго-Зан. Казакстана, где оно является главной отраслыю животноводства. В сев. и сев.-вост. районах Казахстана больше всего разводят крупный рогатый скот. В северных и юж. районах Казахстана всё большее значение приобретаст тонкорунное овцеводство. В пустыиных районах юга и юго-запада успешно развивается также каракульское овцеводство. В 1955 удельный вес тонкорунных и полутонкорупных овец и их помесей в колхозах составил 55% и каракульских 13,3% исего поголовья овец в республике. Из тонкорунных пород наяболее распространены советский меринос, казакская тонкорунная, прекос, кавказская в архаромеринос. Крупный рогатый скот в сев. и сев.-вост. районах, а также и южных предгорных районах оропаемого земледелия имеет по преимуществу молочное направление. В пустынных в степных засушливых рамонах преобладает мясное животноводство. Основными улучшающими породами в районах молочного животноводства являются красная степная, сямментальская, алатауская, а также аулизатен-ская, а в районах мисного животноводства казахская белоголовая и астраханская. В 1955 удельный вес породного скота в стаде крупного рогатого скота в колхозах Казахстана составил

За счет дальнейшего освоения целинных и залежных земель, повышения урожайности в резкого расширения посевов нукурузы производство зерна в 1960 возрастёт примерно в 5 раз по сравнению с 1955. Высокие темпы роста намечаются также по техняч. культурам. Производство сахарной свёклы увеличится за плинлетие в 2,2 раза, хлопка-сырца в 2,3 раза. Увеличение прожаводства технич. культур нарнду с улучшением их агротехники происходит за счёт распирения орошаемых земель. Пятилетним планом предусмотрено строительство оросительной сети на площади 214 тыс. за; будет закончено строительство Арысь-Туркестанского канала с Бугуньским водохранилищем и Каыл-Ординской плотины. Важные меропринтия намечаются по дальнейшему развитию животноводства. В шестой иятилетке производство мяса в Казахстане увеличится в 1,5 раза, молока в 2,2 раза, шерсти в 2,6 раза. Нариду с расширением посемов кукуруам на силос и зелёный корм намечаются большие работы по рациональному использованию пастбищных угодий.

Тране с порт. Общая протяженность ж.-д. леней в Казахстане (без подъевдных путей необщего пользования) в 1956 составела 9,6 тыс. км. В пятой пятелетие сооружены новые ж.-д. ленен: Монты — Чу, Акмоленск — Павлодар, Защита — Зыряновск, и построены вторые путе на линен Акмоленск — Карталы длиной 800 км. Отправление грузов на ж. д. Казахстана в 1956 вовросло в 112 раз по сравнению с 1913. В районах освоения целенных и залежных земель за годы пятой плтелетки построено св. 600 км узкоколейной железной дороги в 330 км широкой колен. В шестой пятелетке запланировано строительство новых ж.-д. леней: район Алма-Ата — Госграница, Гурьев — Астрахань, Есиль — Тургай, Омск — Экибастуз, Кустанай — Комчетав, вторые шути Барнаул — Семипалатинск.

Важненшие автомобильные дороги: Алма-Ата — Фрунае, Чимкент — Ташкент, Гурьев — Уральск, Семипалатинск — Павлодар — Омск, «Восточное кольцо» (Усть-Каменогорск — Кокпекты — Герргаевка — Усть-Каменогорск), Караганда — Темир-Тау — Акмоливск; большое значение имеют пути, свизывающие Казахскую ССР с Китайской Народной Республикой. Судоходство имеется на

Касинйском и Аральском м., на оз. Балхаш, Зайсан и на рр. Иртыш, Сыр-Дарья, Урал, Или, Ипим и Каратал. Широко развит воздушный транспорт.

Культурное строительство. В 1956/57 в Казаистане было 9297 школ (в т. ч. начальных 5226,
семелетнех 2821, среднях 1231), в к-рых обучалось 1294,6 тыс. учащихся, т. е. в 12 с лишнем
раз больше, чем в 1914/15. Имеются 543 школы
рабочей в сельской молодёже, где в 1956/57 обучалось 59,1 тыс. учащихся. Функцвонеруют 136 ремесленных, железнодорожных, сельскохозяйственных, техняч. учелещ в школ ФЗО. В 1956 в
Казаистане вмелось 26 высших в 135 среднях спецвальных учебных авведений, в к-рых обучалось
ок. 120 тыс. учащихся (ва нях на звочных отделенеях 20 тыс. чел.).

Напболое крупными высшеме учебными заведенаями республике являются: Казахский государственный университет вмени С. М. Кирова, алмаатенские сельскохозийственный, медецинский, педагогический, горнометаллургический, зооветеринарный виституты. Центрами высших и средних учебных заведений стали и такие областные города, как Семипалатинск, Караганда, Чимкент.

За годы Советской власти создана разветвлённая сеть научно-исследовательских институтов и баз. Научным кентром является Академия наук Кавахской ССР, созданная в 1946. Круппым научным учреждением является Казахский филиал ВАСХНИЛ:

По данным на 1 янв. 1957, в республике имелось 218 Дворцов и Домов культуры, 5753 клуба, 1324 избы-четальне, 6307 массовых библиотек, 21 музей и 33 парка культуры и отдыха, 20 профессиональных театров, 2923 киноустановии. В Алма-Ате и Караганде строится (1957) телевизионные центры. В 1956 издавалось 380 газет и 67 муриалов (яключая бюллетени и сборники). Имеется курорт всесоюзного значения—Боровое, а также курорты местного значения: Алма-Арасан, Арасан-Копал, Муялды, Яны-Курган и др.

ГРУЗИНСКАЯ СОВЕТСКАЯ СОЦИАЛИСТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА.

Груаннская Советская Социалистическая Республика (Грузия) образована 25 феврали 1921 С 12 марта 1922 по 5 декабря 1936 входила в состав ЗСФСР С 5 декабря 1936— союзная республика.

Расположена в средней и зап. частих Кавьаза Граничит на С -3. с Краснодарским и Ставропольским краями РСФСР, на С. — с Кабардино-Балкарской АССР, Северо Осетин кой АССР и Чечено-Интушской АССР (РСФСР), на С -В. — с Дагествиской АССР (РСФСР), на Ю - с Арминской ССР и Турцией В состав Грувинской ССР входит Абхазская АССР, Аджарская АССР и Юго-Осетинская автономная область. Илощадь 70 тыс. км². Делится на 71 район, имеет 33 города, 34 носёл-

ка городского тяпа. Столица — город Тбилиси. Население 4 млн.чел. (апрель 1956). Основное население — грузины (*/, всех жителей), живут также русские, армяне, авербайджанцы, осстины, абхазцы, евреи и др. Средняя плотность населения 57 чел. на 1 км². Наиболее густо население размещено: на нобережье Чёрного м., в нек-рых районах Аджарской и Абхазской АССР, в центральных районах Вост. и Зап.

Грузии, в Алазанской долине. За годы Советской власти были заселены осущенные земли Колхидской нивменности, часть населения переселилась с гор в инзменные части роспублики. Возросла числен-

ность городского населения, возликим повые города: Рустави (52,8 тыс. жит.), Ткварчели (28,7 тыс. жит.), а также посёлки городского типа: Мирзаани, Каспи, Чанва, Очхамури и др. Выросли старые города: Тбилиси (635 тыс. жит.), Кутанси (114 тыс. жит.), Сухуми (60,9 тыс. жит.), Батуми (76,9 тыс. жит.), Читатура (19,2 тыс. жит.), Зестафони (16,1 тыс. жит.), Ткибули (25,4 тыс. жит.), Поти (42,5 тыс. жит.), Гори (33,1 тыс. жит.), Сталинири (18,4 тыс. жит.). Уведичилось

число рабочих и служащих: 454 тыс. чел. в 1940 и 767 тыс. чел. в 1956.

Народное холяйство. Грузня—основной район субтропических жультур и чайного производства СССР, высокоразвитого виноградарства, плодоводства, табаководства. В промышленном отношение республика выделяется как район добычи полезных ископаемых (главным образом марганца, угля), развитой перерабатывающей (общесоюзного значения),

электроэнергетической и машиностроительной про-

В результате видустриализации страны и коллективизации сельского козийства за годы довоенных пятилеток в Грузии создано оснащённое передовой техникой крупное социалистическое сельское козийство. Созданы новые отрасли промышленности: электроэнергетика, нефтиная пром-сть, машиностроение, чёрная металлургия, электрометаллургия, кимическая пром-сть, производство стройматериалов, крупные отрасли пищевой и лёгкой пром-сти. В 1956 в Грузии импереной промышленной и до 14 тыс. предприятий мелкой промышленности.

Промышленность. Грузин обладает большими запасами гидроэнергии, крупными месторожденнями марганца (Чнатура), имеются уголь, нефть, торф. Из нерудных ископаемых наиболее значительны залежи барита, бентонитовых и флоридиновых глин (гумбрин), диатомита, отнеупорных глин, кварцевых песков, строительного камия. Валовая продукция всей промыпленности в 1956 превысила уровень 1913 в 30 раз, а уровень 1940 более чем в 2,9 раза. Удельный вес тяжёлой индустрии в промышленном производстве составлил в 1956 св. 31,0% (в т. ч. манимостроение и металло-обработка 9,3%, чёрная металлургая 5,21%, про-мынленность стройматериалов 3,2%), пищевой пром-сти 41,9% (в т. ч. чайная пром-сть 11,9% и ввиодельческая 7,5%), лёгкой пром-сти 22,2% (в т. ч. шёлковая пром-сть 5,4% и швейная 7,2%), прочие 4,9%. Потенциальные запасы гидроэнергии превышают 12 мин. кет. За годы Советской власти построена Земо-Авчальская ГЭС вмена В. И. Леница, Рионская ГЭС имени И. В. Сталина, гидроэлектростанции — Аджарис-Цкальская, Сухумскан, Читахевскан, Ортачальскан, высокогорная регулирующая Храмская ГЭС. Выработка элоктроэпергии увеличилась в 1958 по сравнению с 1940 в 3,3 раза, а по сравнению с 1913 — в 122 раза. Построена высоковольтная линия электропередачи Тбилиси — Кировабад. После пуска построенных в 1956 Гуматской № 2. Ткибульской, Бжужской и строящихся (1957) Ладжанурской и Храмской ГЭС (вторан очередь) выработка электроэнергия возрастёт по сравнению с 1950 в 2,5 раза.

В республике развита горнодобывающая промышлепность. Самым крупным месторождением марганца, имеющим всемирную известность, является Чватурское. Марганет отличается высоким содержанием металла в руде. В нестой пятилетке (1956—60) добыча марганцовой руды должна увеличиться в 1,5 раза. Важное место в экономике Грузии занила угольная промышленность. Каменный уголь добывают в Ткибули и Ткварчели, бурый — в районе Ахалциле. Добыча угля в 1956 превысила уровень 1913 в 40 раз в 1940 — почти в 4,5 раза. За период 1956-60 добыча угля должна возрасти в 1,4 раза. Из нерудных ископаемых наиболее значительны разработки барита (в долинах рек Рион, Цхенис-Цкали) и гумбрина (около Кутанси), необходимого для нефтяной промышленности, талька (в Юго-Осетинской автономной обл.), используемого в химич. пром-сти, андерита (в Казбеги и Бакуриани), широко применяемого в сериокислотном про-

В послевоенные годы создана чёрная металлургия. В Рустави построен Закавназский металлургич. завод имена И. В. Сталина. Завод работает на базе коксующихся углей Ткварчели и Ткибули и месторождении железной руды Дашкасана (в Азербай-

яжанской ССР). Валован продукция чёрной металлургик Грузия в 1956 возросла по сравнению с 1940 в 6 раз, а против 1950 в 3,5 раза. В 1956 производство стали составило 684,5 тыс. т, проката 693,5 тыс. т, чугуна 610 тыс. т. В щестой нятилетке предусмотрен рост производства проката в 1,5

раза и выплавки чугуна в 1,6 раза.

В Зестафони находится ферросплавный завод — первенец алектрометаллургии Грузии. Основными предприятиями химеч. пром-сти являются Руставский азотнотуковый завод, производящий минеральные удобрении для республик Закавказья, и крупнейший в СССР Кутавсский литопонный завод, использующий местное баритовое сырьё (изготовные белую краску — литопон, к-рая заменяет белила). В 1956 производство минеральных удобрений составило 92,8 тыс. м. За 1950—60 производство азотных удобрений должно увеличеться в 8 раз.

В 1956 валовая продукция машиностроения в металлообработки превысила уровень 1940 более чем в 17.8 раза. Лве трети машиностроительных заводов сосредоточены в Тоилиси, крупные предприятия имеются в Кутанси, Батуми и Поти. Машиностроительные заводы производит оборудование гл. обр для предпринтий винодельческой, чайной, консервной, текстильной, угольной промести Грузии и других союзных республик. Тбилисский станкостроительный завод имени С. М. Кирова изготовляет тяжёлые станки для судостроительной, нефтяной и других отраслей пром-сти. Выпуск металлорожущих станков увели-чился за первод 1940—56 в 4,6 раза. Одним из крупнейших предприятий Грузии является Кутапсский автомобильный завод, выпускающий автома-шины грузоподъёмностью в 3,5 м. Завод освоил новые типы автомашин: для перевозки цемента, автосамосвалы, опрокидывающиеся на 2 и 3 стороны, хлопковозы ёмкостью 25 мв. Проваводство грузовых автомобилей в 1958 составило 5,8 тыс. штук. Крупными предпрвитиями являются также завод горысшахтного оборудования в Кутанси, Батумский машиностроительный завод (машины для чайной и винодельнеской пром-сти), завод по изготовлению землесосов в Поти. В Тбилиси находится паровозоремонтный завод вменя И. В. Сталина в локомотиворемонтный завод.

До конца 20 х гг. промышленность строительшых материалов была представлена мелкими кирпичными и езвестковыми заводами. За годы витилегок эта промышленность значительно расширилась. Самым крупным предпрантисм явлиется
цементный завод в Касии. В 1956 начал выпускать
продукцию Руставский цементный завод. В 1956
производство цемента в Грузьи достигло 674 тыс. т.,
превысив уровень 1940 в 5,7 раза. За годы шестой
питалетки производство цемента должно уволичить-

си в 3,1 раза.

ск в 5,1 раса.
Па предприятий деревообрабатывающей пром-сти выделиются: Тбилисская мебельная фабрика, Марелисская фабрика гнутой мебели, Ингурский бумаж-по-целлюлозный комбинат, Батумский фанерный

завод.

Из отраслей пищевой промышленности наиболее значительной явлиется производство чая. За годы питилеток построены 60 чайных фабрик первичной переработии, 2 чаепрессовочные фабрики в 1 чаеразвесочная фабрика. Выпуск чая первичной обработии достит в 1956 37 тыс. м, превысив уровень 1940 почти в 2,4 раза; за годы 1956—60 производство чаи должно увеличиться в 1,3 раза. Байховый чай высокого качества направлиется для расфасовки на чаеразвесочные фабрики в

Тбилиси, Москву, Одессу, Самарканд, Новосибирск и другие города. Большую роль в экономике играет виноделие. Издавна славятся высоким качеством грузинские вина. В 1956 выпуск марочных и столовых вин составил св. 4,7 млн. дкл. превысив уровень 1940 в 2,7 раза, а выпуси шампанских вин увеличился в 3,4 раза. Построены десятии первичных виподелен, виниых и коньячных заводов. За период 1956-60 выпуск виноградного вина должен увеличиться в 1,8 разв. Развита консервная пром-сть, базирующаяся на богатом фруктово-овощном сырье. Заводы размещены в Гори, Кутанси, Батуми, Самтредна, Зугдиди, Гурджавии и Сухуми. Выпуск консервов в 1956 составил 86,8 млв. условных банок и увеличился по сравнению с 1940 почти в 3 раза. Имеются табачные и ферментационные заводы. Выпуск напирос в 1956 составил 11,7 млн. штук, превысив уровень 1940 в 2,5 раза.

Новыми для Грузии отраслями, также используюшими местное с.-х. сырьё, являются сахарная (Агаринский завод), тунго-маслобойная (Кобулетский завод), эфириомасличная (Лагодехский, Телавский в другие заводы) промышленность. Шярокой известностью пользуются минеральные воды Грузии, особенно «Боржоми». Развивается мясная, молоч-

ная и рыбная пром-сть.

Лёгкая промышленность занимает большое место в экономике республики. Шелкомотальные фабрики имоются в Кутанси, Махарадзе, Самтредиа, Цулукидзо и Телави. Крупные шелкоткацкие фабрика и комбинат функционируют в Тбилиси в Кутанси. В 1956 производство шёлковых тканей составляло 17,9 мли. ж. Наиболее крупными предприятания текстильной пром-сти являются Тбилисский намиольносуконный комбинат и Кутансская суконная фабрика, а также Тбилисский прядильно-трикотажный номбинат и Горийский илопчатобумажный номбинат. Выпуск шерстяных тианей в 1956 составил 4,4 мли. м, увеличившись по сравнению с 1940 более чем в 2,3 раза. Общий выпуск хлопчатобумажных тканой в 1956 составил 41,5 млн. м, превыс из уровень 1940 почти в 104 раза. В шестой пятилетке (1956-60) проязводство хлопчатобумажных тканей увеличится в 2,8 раза; будет введена в действие вторая очередь клопчатобумажного комбината в Гори.

Сельское хозяйство. На 1 янв. 1957 насчитывалось 2 253 колхоза, 102 совхоза м 97 МТС. В 1956 в МТС и совхозах имелось 8,3 тмс. тракторов (в переводе на 15-сильные) и 1,0 тмс. комбайнов. В 1956 была механизирована значительная часть вспаник зяби, посева подсолнечника и сахарной свёклы; уборка колосовых комбайнами

составляла 72%.

На 1 янв. 1957 было 214 сельских и колхозных гидроэлектростанций общей мощностью 38 тыс. мет. Электрифицировано 39% колхозов, 98% всех МТС и 82% совхозов. На 1 нонбря 1956 все с.-х. угодья (пахотные земля, сенокосы, выгоны и пастбища, сады, виноградники) составляли 3,2 млн. га, в т. ч.

пашня в обработке 1 млн. га.

Большое значение для сельского козниства вмеет орошение. За годы Советской власти построены оросительные капалы: Алазанский, Тирипонский, Совмашвельский, Салтвиский, Тези-Окамский, Соганлугский, Дигомский, Кехиский, Досси-Гранальский и др. Наиболее крупная — Самгорская оросительная система. Орошение Самгорской степи даёт возможность создать близ Тбилиси пригородную продовольственную базу. Для регулирования стока р. Иори построено большое водохранилище («Тбилисское

море»), строится (1957) огромное Смонское водохранялище. Для западных районов очень важны работы, проводемые по осущению Колхидской низменности. Из общей заболоченной площади в 283 тыс. га уже осущено 101 тыс. га, которые вспользуются премущественно под субтронические культуры. К 1 января 1957 в Грузии имелось 322,3 тыс. га ороннаемых земель против 95 тыс. га в 1921 и 112 тыс. га в 1914.

Структура посевных площадей (в % ко всей посевной площади).

	1913	1940	1955	1956
Зерновые культуры	94.6	83,6	76,0	72.4
	2.8	5,8	4,3	4.4
	1.2	4,8	5,7	5.6
	0,8	5,9	13,9	17.6

Из зерновых культур возделываются гл. обр. озвмая пшеница в основном в вост. районах) в кукуруза (главным образом в западных районах). Развито производство техническах культур. Овоще-бахчевые культуры в посевы картофели в 1956 возросли по сравнению с 1913 в 5,6 раза, в протяв 1940

на 18,0%.

Важную роль в хозяйстве играют виноградарство и плодоводство. В 1913 площадь под виноградниками занимала 52 тыс. га, в 1921-29,5 тыс. га, а в 1956 достигла 70 тыс. за; она расширнотся за счёт закладки промышленных сортов винограда: «ркацители», «миване», «цоликаури», «саперави» и др. В садах культивируются яблоки, груши, персики, сливы, абрикосы, гранаты, инжир, хурма, мин-даль, грециие орехи и другие плоды. Площадь под плодовымя насажденяями составила в 1956 более 100 тыс. за. Чайные плантации в 1913 занимали 894 ss. а в 1957 — 65 тыс. ss. что составляет 90% всех чайных плантаций СССР. Валовой сбор чайного листа возрос с 550 м в 1913 до 106,4 тыс. м в 1956, т. е. почтя в 193 раза. Из 50 различных субтропич. растений, произрастающих в Грузии, промышленное значение, помимо чая, ямеют мандарины, лемоны, апельсены, тунг, субтропиче-ские плодовые, эвкалипт, бамбук, лавр и др. В 1913 площадь под цитрусовыми культурами не превышала 160 гс, а и концу 1956 она составляла 16,4 тыс. сс. В Грузии выращивают различные сорта табака («самсун» и «трапезунд»), отлячающиеся высоким качеством. Площадь под табаком в 1950 составляла 12,7 тыс. за и 14,8 тыс. за в 1956. Широко распространены эфирномасличные. В 1956 тунг запимал св. 13,4 тыс. за. Выращивание бамбука, лавра и эфирномасличных культур в Грузии още с 30-х гг. получило промышленное значение. Новой культурой является сахарная свёкла, под и рой в 1956 было занято 5 тыс. ва. Рост урожайности в 1956 по сравнению с 1950 (в %) составлял: по всем зерновым культурам 111 (в т. ч. по ппенице озимой [45), по сахарной свёкле 210.

В отдельных районах республики видное место занимает животноводство. В Вост. Грузии наиболее развито овцеводство, а в Зап. Грузии — свиноводство в инцеводство (27 инкубаторно-птицеводческих станций). Преобладает отгонное содержание скота на заиних и летних настбищах; широко внедристся стойловое содержание. Из-за недостатка кормов значительная часть скота перегоняются на настбища, расположенные в пределах Сев. Кавказа, Азербайджанской ССР и др. В 1956 (на 1 окт.) в республике было 1 458 тыс. голов крупного рога-

того скота (в т. ч. 501 тыс. коров), 2074 тыс. овец и коз, 771 тыс. свиней. По состоянию на 1 дек. 1956 удельный вес породного скота в общем стаде колкозов республики составлял: по крупному рогатому скоту 29,7% (в т. ч. по коровам 27,1%), по овцам 96,6%, по свиным 47,8% и лошадим 30%. В шестой цитилетке (1956—60) обеспечивается

В шестой илтилетке (1956—60) обеспечивается дальненшее развитие садоводства, випоградарства, пелководства, производства чая, табака и цатрусовых плодов. В колхозах в совхозах будет заложено 17 тыс. за илодовых садов, 15 тыс. за виноградников, 6 тыс. за цитрусовых насаждений. Будет построена оросительная сеть на илощади 40 тыс. за в осущи-

тельная сеть на площади 10 тыс. га.

Транспорт. Длина ж.д. сети увеличи-лась в 1940 по сравнению с 1913 на 30%, а в 1956 по сравнению с 1940 на 18% и достигла 1330 жм. Главной ж.-д. магистралью пвляется линия Баку — Батуми. Черноморская железная дорога соединила Грузню с РСФСР, сократив расстояние от Тоилиси примерно на 700 км. От главной ж.-д. магистрани отходит ветки Хашури — Ахалцихе, Гори — Сталинири, Тбилиси — Инорис-Инали и др. Большая часть железных дорог переводена на электрич. тягу. За пятую пятилетку в эксплуатацию введены электрифицированные участин Цханая — Сухуми и Самтродна — Батуми. В 1956 закончена электрификации линии Сухуми — Сочи. Отправление грузов по жолезной дороге выросло в 1940 по сравнению с 1913 почти в 2,5 раза, а в 1956 по сравнению с 1940 более чем в 2,9 раза и достигно 15,4 млн. м. В 1940 перевозка грузов чорез порты Грузия превышала уровень 1913 в 2,5—3 раза, а на пачало 1956 достигла примерно 8,8 мли. т.

Общая протяжённость автомобильных дорог на конец 1956—16,9 тыс. ям, а грузооборот автотранспорта в 1956 составлял почти 653,3 млн. из на 1 км.

Основными шоссейными дорогами являются Военно-Грузинская, Военно-Осетинская, Черноморская (Псоу — Батуми) и др. Имеется постоянная двиасвязь с центральными городами СССР и основными центрами республики. Перевозка грузов авиатранспортом в 1956 составляла 4,97 тыс. т.

Культурное строительство. В 1956/57 учебном году в республике было: 4 221 общеобразовательная школа с 663,4 тыс. учапижся, 99 школ рабочей молодёжи и 219 школ сельской молодёжи с общим числом учащих си 30,3 тыс. чел., 99 средних спецьальных учебных заведений (30,9 тыс. учащихся), 19 высших учебных заведений (39,9 тыс. студентов), в т. ч. униворситет. Научным центром республики является Академия наук с институтами: философии, экономики, агротимии и мелиорации, металла и горного дола, эперетики и др. Имеется (на 1 янв. 1957) 2920 массовых библиотек с книжным фондом свыше 10 млн. экз., 1818 клубных учреждений, 51 музей, 20 театров, в т. ч. драматич. театры имени Ш. Руставели, имени К. Марджанишвали, имени А. С. Грибоедова, армянский театр, театр оперы и балета имени З. Палиашвили, 753 киноустановки. В 1956 в Тбилиси закончилось строительство телевизнопного центра.

Падается 105 газет на груаниском, русском, абхазском, осетниском, армянском и азербайджанском языках и 72 журцала и периодич. издания,

вт. ч. 55 на груз. яз.

В Грузня вмостта большое число курортов (143 сапатория в дома отдыка). Республика богата минеральными источниками, из к-рых известностью пользуются Боржоми и Пхалтубо; в Цхалтубо находится исключительно ценью по лечебным свойствам тбилые радиоактивные источники. Имеются приморские курорты — Гагра, Гудаута, Новый Афон, Сухуми, Гульрикши; бальноологические — Менджи, Сакрие, Скури; горно-климатические — Лебарде, Бахмаро, Цеми, Бакуриани в др.

азервайджанская советская социалистическая республика.

Азербайджанская Советская Сециалистическая Республика (Азербайджан) образована 28 апреля 1920. 12 марта 1922 вошла в состав ЗСФСР, с 5 дек. 1936 — союзная республика. Расположена в восточной части Закавкавия, при-

жена в восточной части Закавказья, прилегающей и Каспийскому морю. Граничит на С. с. Дагестанской АССР, на С.-З.—с Грузинской ССР, на З.—с Арминской ССР. На Ю. проходит государственная граница СССР с Ираном и Турцией. Площаль 87 тыс. км². В состав Азербайджанской ССР входят Иахичеванская АССР и Пагорно-Карабахская ввтономная область. Делится на 68 районов. Имеет 40 городов и 91 посёлок городского типа. Столица — г. Баку.

Население 3,4 млн. чел. (апроль 1956). Основное население республики — азербайджанцы, живут также русские (гл. обр в городах), армяне, грудины и др. По сравнению с 1926 в 1956 население увеличилось на 47%. Средняя илотность населения 39 чел. на 1 км². Наиболое плотно населены Аншеронский п-ов и Кура-Араксинская низменность. В районах Баку и Кировабада илотность населения достигает 100 чел. на 1 км² Мало населены высокогорные районы Больного и Маного Кавказа и Талышинских гор. Крупные города: Баку (901 тыс. жит. с пригородами), Кировабад (111 тыс. жит.), Сумгант

(37,6 тыс. жет.), Нука (32,8 тыс. жет.), Мингечаур (24,5 тыс. жет.), Левкорань (22,5 тыс. жет.), Пакичевань (20,9 тыс. жет.). За годы Советской власти возникли повые города: Сумгает, Мингечаур, Даш-

кесан, увеличилось число рабочих и служащих: 456 тыс. чел. в 1940 и 635

тыс. чел. в 1956.

Пародное хозайство. Азербайджанская ССР ягляется мощной индустривльноколхозной республикой, крупным районом добычи нефти, газа и производства
нефтенродуктов, синтетического синрта,
пода, нефтяного оборудования, желозной
руды, кобальта, алюминия, цемента,
хлонка, табака, нёлка, чая, зерна, плодов, продуктов животноводства, вин, кон-

сервов, икры, ловии ценной рыбы.

За годы довоенных питилеток экономика республики коренным образом ваменилась. Нефтиная промышленность полностью перестроена на основе новой техники. Создан и расширен ряд отраслей тажелой промышленности (горпорудная, химическая, металлургия, машиностроение), лёгкая и пишевая промышленность (текстильная, мебельная, мисная, кондитерская, табачная и др.). В 1955 валовая продукция промышленности выросла по сравнению с 1913 в 12 раз, а в 1956 по сравнению с 1955 на 6%.

Промышленность. Валовая продукция всей промышленности в 1955 возросла по сравнению с 1950 на 45%, а по сравнению с 1940 в 2 разв. Основная отрасль промышленности - нефтяная. Нефть добывается на Апшеронском полуострове, в районе Кюровдага в в ряде других районов. Большой размах получила добыча нефти на морских площадях («Нефтянью Камию», бухта Ильича, о-в Артёма, остров Жилой в др.). Значительное развитие за последние годы получила газовая пром-сть. Добыча газа в 1956 по сравнению с 1955 возросла на 40,7%, а по сравнению с 1950 на 70,5% и составила 2 101,8 млн. ма. В бурении широко распространён турбобур; значительное развитие получило наклоннонаправленное бурение скважин. Выросла нефтеперерабатывающая пром-сть. Применение передовых методов (крекингование и др.) позволило увеличить проязводство всевозможных нефтепродуктов (бенанна, керосина, парафина, лёгких масел и др.) в десятки раз. Переработка нефти ведётся на заводах: Ново-Бакинском, вмени А. Андреева, имени Вано Стуруа и др. Добыча нефти в 1956 по сравнецию с 1913 увеличилесь в 2 раза, а по сравнению с 1950 составила 105%, добыча газа увеличилась за интое пятижетые на 21%, производство бенавна на 30%, дызельного топлива на 81%, смазочных масел на 36%. В 1960 добыча нефти составит более 16 мли. т ш газа 5—6 млрд. м^а.

На базе нефти, серного колчедана, нефтиных газов, буровых вод в других природных богатетв сильно выросла химич. пром-сть. Основным районом химич. пром-сть. Основным районом химич. пром-сть баку — Сумгант (серномислотный завод, кислородко-метиленовый завод и др.). Большое значение вмеет производство сами, широко применнемой в резиновой, полиграфической и других отраслях промышленности. В Сумганте создан крунный завод синтетич. квучуна. За пернод 1956—1960 должен быть введён в действие Сумгантский суперфосфатный завод. Развивается горнорудная пром-сть. В районе Дапинесана добывается железная руда (идущая в Грузню на Руставский металлургический завод), кобальт; в Ханларском районе — серный колчедан и барит. В шестой пятинетке дальнейшее развитие получает железорудная пром-сть

Дашкесана. Создена машиностроительная промышленность, выпускающая машины и оборудование для нефтиной промышленности, подшинники, электромоторы и др. Машиностроение представлено более чем 20 машиностроштельными заводами, сосредоточенными в основном в Баку. Крупнейшими из них являются ваводы: вмени лейтенанта Шмидта, вмени С. М. Кирова, имени П. Монтина, имени Ф Э. Даоржинского, имени Б. Сардарова, «Бакинский рабочий», Бакинский электромеханический, подшипниковый, завод с.-к. машин (Мингечаур) и др. Судоремонтная и судостроительная пром-сть, созданиая в годы довоенных питилоток, представлена крупными заводами имени Вано Стуруа, имени Парижской Коммуны, имени Закфедерации. В послевоенные годы создана металлургич, пром-сть; построены сталелитейные (Баку, Сумгант), трубопрокатный (Сумгант), алюминиевый (Сумгант) заводы. Выплавка стали в 1956 составила 423 тыс. м (в 17,8 раза больше, чем в 1940), прокат чёрных металлов 23,5 тыс. т (почти в 3 раза больше, чом в 1940). Выросли новые и реконструированы старые предприятия промышленности стройматериалов, в частности заводы по производству помента (Карадаг, Тауз), стекла (Баку). В Баку построены крупный асбошиферный комбинат и заводы по производству

железобетовных изделяй. В 1955 по сравнению с 1940 производство цемента возросло почти в 5 раз и по сравнению с 1913 более чем в 11 раз. В шестой питилетке будет введена в действие на базе заглинских алунитов первая очередь мощного глинозёмного завода в Кировабаде. Развивается текстильная пром-сть республики, базирующаяся на собственном сырье. Имеются 12 хлопкоочистительных заводов, предприятия клопчатобумажной, шерстиной и шёлковой пром-сти (Баку, Кировабад, Нука, Стопанакерт). Производство клопчатобумажных тканей за пятую пятилетку возросло на 71% (за период 1913-1955 более чем в 7 раз), шерстяных тканей в 3,4 рава, бельевого трикотажа на 94%. В 1960 по сравнению с 1955 производство клопчатобумажных тканей увеличится почти в 2 раза, шерстяных тканей в 3 раза, будет введён в действие Мингечаурский клопчатобумажный комбинат. Собственное с.-ж. сырьё перерабатывают различные отрасли пищевой пром-сти: мукомольная, рисоочистительная, винодельческая, табачная, плодоконсервная, маслобойная, мясная в др. В Баку создана кондитерская промышленность. Большое развитие получило издания распространённое производство азербайджанских ковров. За период 1951—55 производство мяса увеличилось на 54%, масла животного на 53%, масла расти-тельного на 88%, консервов болое чем в 2 раза, улов рыбы на 24%. В 1960 по сравнению с 1955 производство виноградного вина и чая увеличится n 1,8 pasa.

В республике создана сеть тепловых и гипроэлектростанций. Четыре наиболее крупные тепловые электростанции находятся и гг. Баку и Сумганте. Самая крупная гипроэлектростанции в Занавказье — мингечаурская ГЭС (пущена в декабре 1953), спабжает промышленные районы республики дешёвой электроэнергией и обеспечивает влектрификацию железнодорожных линий. Выработка электроэнергии в 1955 по сравнению с 1950 возросла на 59%, но сравнению с 1940 и 2,5 раза, а с 1913 и 42 раза. В шестой пятилетке производство электроэнергии уволичется в 1,6 раза, распирится мощность тепловых электростанций и будет начато строительство второй мощной гидроэлектростанции на р. Куре, близ г. Акстафы

Сельское козийство. Общая площадь с.- к. угодий достигает в Азербайджане 4.4 млн. га, т. е. 50% его территории; ок. 50,8% этих вемель занимают пастбица Куринской визменности и летиве горные пастбища. 81% обрабатываемой площади расположен на орошаемых землях. В 1957 имолось 1470 колхозов, 106 МТС ш МЖС ш 54 совхоза. С.-к. производство (на конец 1956) обслуживало 15,8 тыс. тракторов (в пересчёте на 15-сильные), 2 тыс. зерновых комбайнов, ок. 2 тыс. клопкоуборочных агрегатов. Почти все полевые работы в хлонководстве, за исключением уборки, полностью механизированы. Резко повысился уровень механизации сева и уборки зерновых. В 1956 объём тракторных работ, выполненных машинно-тракторными станциями, по сравнению с 1950 увеличился более чем в 2 раза. Возрос уровень механизации трудоёмких работ в животноводстве.

В довоенные годы в Азербайджанской ССР были построены крупные оросительные системы в Муганской и в Мильской степях, установлены водокачки на Куре. В мае 1940 в Прикаспийской низменности было закончено строительство первой очереди Самур-Дивичиского канала длиной 108,8 км, значительно улучшившего водообеспеченность Кубинского и Хачивсского районов. Большой размах получило

ирригационное строительство в послевоенный период, особенно в свизи с урегулированием течения Куры и созданием Мингечаурского водохранилища. Закончено строительство Верхне-Карабахского каналя, соединяющего Куру с Араксом, вторая оче-редь Самур-Дивичинского канала, продолженного до Баку, строится (1957) Главный Муганский канал. За пятую пятилетку (1951-55) построено 648 км магистральных межнодхозных каналов, 2375 км распределителей и мелких оросптельных каналов, 3675 жм коллекторно-дренажной сети, а также мощные насосные в перекачечные станции. Всё это позводило увеличить посевную площадь на поливе на 152 тыс. га.

За послевоенные годы значительно выросии посевные площади, в 1955 достигине 1272,3 тыс. са. из них 839,1 тыс. са заняты верновыми, включая 219,3 тыс. га — технич. культурами, бобовые, 51,8 тыс. за — овоще-бахчевыми и картофелем, 162,1 тыс. га — кормовыми культурами. За период 1953-55 посевы зерновых увеличились на 130 тыс. са, а посевы кукурузы — почти в 5 раз. Основная зерповая культура — озимая пшеница. В районах с более влажным климатом (Ленкоранская низменность, район Нуха — Закаталы в др.) выращивается рис («чалтык»). Ведущей отраслью с. х-ва является хлопководство. Азербайджан — один из основных клопководческих районов СССР. Посевы хлопчативка составляют более 200 тыс. ва. Хлопководством занямаются более половины районов: ок. */4 посевов жлопчативка находится в районах Кура-Араксинской низменности, отличающейся короткой вимой и наибольшим количеством безморозных дней. За послевоенный период значительно возросла урожайность клопчативка; так, напр., в 1956 валовые сборы хлопия-сырца увеличились по сравнению с 1950 на 25%. Одно из ведущих мест среди возделываемых в республике технич. культур занимает табак, посевы к-рого достигают 7,3 тыс. за. Табакосеющие колхозы расположены гл. обр. в Закатальском, Нуханском, Куткашенском, Варташенском, Белоканском, Масаллинском и Астрахан-Базарском районах, Нагорно-Карабахской автономной области в Нахичеванской АССР. Повсеместно распространены овоще-бахчевые, посевы и-рых вместе с картофелем увеличились в 1954-55 на 14,4 тыс. св. Валовой сбор овощей в 1956 составил 152,7 тыс. и против 67,3 тыс. т в 1950. На Апшероне мягкие климатич. условия позволяют выращивать овоща в течение Всего года.

Азербайджан славится садами и виноградинками, занимающими св. 80 тыс. св. Садоводство особенно развито в районах Куба—Хачмас (яблоки в груши), где расположена почти половина всех садов республики, в районе Нуха —Закаталы (орехи и каштаны), Ширванской степи (випоград, косточновые, гранаты), районе Кировабад — Казах (виноград, косточковые), в Нахичеванской АССР (виноград, абрикосы, персики, орехи) и в Нагорно Карабахской автономной области (промышленное тутоводство, виноградарство). Значительные площади садов в особенно виноградников находится на Аншеронском п-ове. Большое место принадлежит промышленному виноградарству, сосредоточенному в основном в Кировабадском, Шамхорском в Шемахинском районах. В южных субтропич районах важное значение приобрело возделывание чая; плантацки чан в 1940 ванимали 3550 га, а и 1956 они расширились до 7 тыс. са. Во многих районах Азербайджана хороно растут гранат, мижир, хурма, миндаль, фисташки, тунг, фейхоа, к-рые дают значительные урожан. На Аншеронском п-ове издавна возделывается шафран; в предвоенные годы здесь создана олявковая план-

Высонодоходной отраслыю является шелководство, которым занямаются в колхозах главшым образом в Нухипском, Закатальском, Кюрдамирском в Гоокчайском районах, а также в Нагорном Карабахе в Агдамском районе. Создано гренопроизводство.

Крупнейшей отраслью с. х-ва является животповоиство, развиваемое на базо высокогорных летнях пастбиц (эйлагов) в зимиях пастбиц в Кура-Араксинской пизменности, общей площадью ок. 1,5 млн. га. Для укрепления кормовой базы животноводства систематически расшириются посевы кормовых культур, их было только 3,6 тыс га в 1913; 52 тыс. за в 1938; 178 тыс. за в 1956; значительно расширены посевы кукурузы, широко практикуются сонозаготовки, силосование кормов. В стаде на 1 окт. 1958 было 1297 тыс. голов крупного рогатого скота (в т. ч. 411 тыс. коров и буйволиц), 4072 тыс. овец и коз (в т. ч. 3607 тыс. овец), 153 тыс. свиней. Развивается букволоводство. В Ленкоранской низменности разводят зебу, к-рые отличаются высокой жирномолочной продуктивностью в больщой выносливостью. Высокий выход товкорунной шерсти даёт азербайджанский горный меринос, разводимый гл. обр. в Кедабекском и Шамхорском районах. В Директивах XX съезда КПСС по шестому пятилетнему плану в области с. х-ва в Азербайджане предусматривается увеличение в 1960 по сравпению с 1955 производства клопка-сырца в 1,4 раза, коконов в 1,5 раза, зерна в 1,8 раза, молока в 2,4 раза, мяса в 2,1 раза, шерсти в 1,6 раза. Закладка новых садов и виноградников составит 38 тыс. за. Значительные средства направляются для завершения строительства Верхие-Карабахского в Верхие-Ширванского каналов. Будут продолжены работы по орошению земель Ширванской степа, сооружению главного Ширванского коллектора, орошению земель Приараксинской визменности и Карабахской степи. Всё это позволит расширить площадь поливных земель ещё на 125 тыс. за и обводиять пастбища на площади 1 млн. 250 тыс. за.

Транспорт. В республике большое значение вмеют железнодорожные в морские пути сообщения. За годы Советской власти длина железных дорог по сравнению с 1913 увеличилась почти в 2 раза. Основными ж.-д. линиями являются: Баку — Дер-бент, Баку — Тбилиси, Баку — Джульфа — Ере-ван в Баку — Астара. В 1926 в республике была по-строена первая в Советском Союзо электрифицированная дорога, к-рая соединила с Баку основные нефтепромысловые районы Апшеронского п-ова в о-ва Артёма. Баку — один из крупнейших портов Советского Союза. Имеется также несколько второстепенных портов: Порт Ильича, Ленкорань, Нефтечала в Астара. Из рек судоходна Кура (на 600 жм от устья). За годы Советской власти общая протиженность дорог с твёрдым покрытием по сравпению с дореволюционным временем выросла более чем в 24 раза. Основными узлами шоссейных дорог являются Баку и Евлах.

В годы пятой пятилетки грузооборот ж.-д. транспорта увеличился на 65%, речного транспорта на 42%, автомобильного на 50%. В 1956 автотранспортом перевезено грузов в 14,7 раза больше,

Культурное строительство. До установления Советской власти в Азербайджане почти 90% населения было неграмотным, не было высших учебных

ваведений. За годы Советской власти осуществлено всеобщее 7-летнее обучение, созданы высщие учебные заведения. В 1956/57 учебном году в республике было: 3 621 общеобразовательная школа с 592,3 тыс. учащихся, 656 школ рабочей и сельской молодёжи в школ взросных (включая заочные), 75 техникумов в других средних специальных учебных заведений (29,2 тыс. учащихся), 37 ремеслонных, технических и ж.-д. училищ, школ механизации с. х-на и ФЗО (с 8 тыс. учащихся), 15 высших учебных заведений, в т. ч. университет, консерватория, политехнический, индустриальный, медицинский, с.-х. и другие выституты (34,6 тыс. чел.). По данным на 1 янв. 1956, в республике жислось 2131 клубное учреждение, в т. ч. 1818 сельских, 153 районных и городских Домов культуры и клубов, 708 изб-читален, 18 парков культуры в отдыха, 19 музеев, 2473

массовые библиотеки с кинжным фондом (1955) 10 млн. экземпляров.

В 1945 создана Академия наук, объединяющая 22 научных учреждения, в т. ч. 12 научно-исследовательских институтов; кроме того, имеется 65 раз-

личных научных учреждений.

Иместся 9 театров — театр оперы и балета имени М. Ф. Ахундова, театр музыкальной комедии (азербайджанский и русский секторы), 8 драматич. театров (в т. ч. русский и армянский) и театр юного зрителя (азербайджанский и русский секторы), филармония, 727 киноустановок. С февраля 1956 работает Бакинский телевизнонный центр. Издаётси 105 газет и 46 журналов (в том числе 23 на азерб. яз.).

Важнейшие курорты: Нафталан, Истису, Шихова

Коса (Баку), район Гёк-Гёля, Шуша.

литовская советская социалистическая республика.

Литовская Советская Социалистическая Республика (Литва) образована 24 июля 1940. С 3 авг. 1940 — в составо СССР. Расположена на 3. Советского Союза, омывается Балтийским м. Граничит на С. с Латвийской ССР, на В. и Ю.-- с Белорус-

ской ССР, на Ю.-З.-с Калининград-ской обл. РСФСР и Польшей. Площадь 65 тыс. км². Делится на 83 района, имеет 89 городов в 11 посёлков городского тила. Столица — г. Вильнюе.

Население 2,7 млн. чел. (апрель 1956). Основную массу составляют литовцы, кроме того, живут русские (преимуществонно в городах в на С.-В.), белорусы (в районах, пограничных с Белорусской ССР), поляки (на Ю В), латыши (блиа границы с Латвийской ССР) и др. Сред-

няя плотность паселения 41 чел. на 1 км2. Наиболее плотно заселена юго-восточная часть республики. Численность рабочих и служащих в 1956 составлина 527 тыс. чел. против 187 тыс. чел. в 1940. Круппые города: Вильнюс (200 тыс. жит.), Каунас (195 тыс. жит.), Клайпеда (78,6 тыс. жит.), Шяуляй (51 тыс. жит.), Паневежис (36,7 тыс. жит.).

Народное хозяйство. Литва характеризуется развитой пищевой и лёгной пром-стью, быстро развивающимися металлообрабатывающей, машиностроятельной, электротехнической и другими отраслями тяжёлой видустрии, разносторошным сельским ковлиством, производящим продукты животноводства, техинч, культуры, зерно. В шестой интилетке особое внимание обращается на укрепление топливно-энерготич. базы и дальнойщое развитие машиностроения, промышленности строительных материалов, логкой и пищевой прои-сти.

Значительные успехи достигнуты в области с. х-ва, заворшени его коллективизация, расширены посевные плошади, в больших масштабах проводится осушение земель. Организованы крупные машинно-

мелиоративные станции.

Промышленность. По темпам развития первое место в промышленности занимают металлообрабатывающая, машиностроительная в электротехнич. отрасли. По валовой продукции на первом месте — пищевая (особенно мясо-молочная и рыбная), затем лёгкая пром-сть. Валовая продукция промышленности в 1956 по сравнению с 1940 выросла почти в 6 раз. В шестой пятилетке предусмотрен рост промышленности в 1,8 раза.

Машиностроительная и металлообрабатывающая пром-сть представлена гл. обр. приборосуроением, ставкостроением, электромашиностроением, турбостроением, судостроением, с-х. машиностроением. Удельный вес машиностроительной и металлообра-

батывающей пром-сти в 1955 составлял 16,2% против 9,8% в 1950. В послевоенныи первод были построены: станкостроительный завод «Жальгирис» (Ново-Вильия), электротехнич. завод «Эньфа» (Вильнюс), завод покрасочных аппаратов (Ново-Вильня), завод элентросчётчиков (Вильнюс), турбинный завод (Каунас), во-Вильня), велосипедный завод (Шяуляй), завод санитарно-технического оборудования «Кайтра» (Лентварис). Строится (1957) крупный инструментальный завод (Вильнюс).

На Балтийском побережье в г. Клайпеде производится ремокт судов, развивается производство портового оборудования. В шестой пятилетке будет построен ряд новых больших заводов — телевизновной аппаратуры, станочных приспособлений в принадлежностей, кассовых апиа-

ратов и др.

Основу эпергетич, дозяйства составляют водная энергия ж торф. Запасы торфиного сырыя в Литва исчислиются примерно в 3,2 млрд. м^а, гидроэнергии св. 600 тыс. кым среднегодовой мощности. В послевоенный первод полностью восстановлены разрушонные во время войны Петрантунская, Клаипедская, Вильнюсская электростанции. Построена поран теплозлектроцентраль в г. Вильнюсе. В шестои питилетке будет пущена мощная Каунасская ГЭС на р. Неман. В 1950 выработка электроэнергии превысила уровень 1940 в 2,7 раза, в течение питой цити-летки увеличилась в 2,6 раза; в шестой питилетке возрастёт по менее чем в 1,8 раза. В 1956 выработка электроэнергии составила 638,6 млн. кит-ч.

Важную роль в народном козяйстве Литовской ССР вграет торфиная пром-сть. В 1955 добыча торфа по сравнению с 1950 выросла почти в 3,2 раза, составин 1 595 тыс. и торфа, и 1956 добыто 1736 тыс. и. В шестой питилетие добыча торфа возрастёт в 1,6 раза. Построены заводы по производству торфиной подстилки и торфобрикотный завод (Вильпюсский райоп). Торф в топливном балансе Литвы занимает ок. 40%. В местой лятилотке доля потребления торфа повысится до 55%. На основе использования местных сырьевых ресурсов широкое развитие получила промышленность минеральных строительных матервалов. За годы четвертой и пятой пятилеток реконструированы старые и построены новые круппые кирпичные заводы (Дауголяй, Дварченис, Вильнюе). Сооружены заводы сборных железобетонных конструкций в Вильнюев и Каупасе. Построены крупный дементных завод в г. Акмине, а также алебастровые и навестковые заводы. Совдеется производство силикатных степовых блоков, шифера. В 1955 проваводство кирпича превысипо довоенный уровень (на сопоставимой территорим) в 7,6 раза, извести — в 16 раз, дренажных труб — в 5 раз. В целом промышленность строительных материалов за пятую интилетку возросла в 4,4 раза. В 1956 произведено 143 тыс. л. извести, 277 млн. штук кирцича, 32,3 млн. штук дренажных труб.

Главные отрасли деревообрабатывающей промынипености: лесопильная, фанериан, целлюлозная (Клаипеда), бумажно картонная, спичечная. Особенно быстро развивается бумажная и мебельная промышленность. Расширены расположеные вблизи Вильнюса бумажно-картонные комбинаты (Веркий и Григишкие). Высококачественную бумагу производит бумажная фабрика имени Ю. Янописа в г. Каунасе. Реконструированы мебельные фабрики в Вильнюсе, Каунасе, Шиулие; созданы новые крупные мебельвые фабрики в Иопаве и Клайпеде. Выпуск бумаги в 1955 по сравнению с 1950 увеличился в 1,8 раза, производство мебели — в 3,2 раза. В 1956 производство мебели — в 3,2 раза. В 1956 производство мебе-

бумаги.

Инщевая пром-сть (ок. 1/1 валовой пром-сти республики) включает иного отраслей, из к-рых главными являются: мясо-молочная, рыбная, мукомольная, сахариая, кондитерская, пивоваренцая, спиртоводочная, маслодельная, плодоовощеноисервная. Работают 6 мясокомбинатов: Вильнюсский, Каупасский, Шлуляйский, Папевежский, Таурагский, Кланподский, Строится (1957) новый мощный мясокомбинат в г. Вильпюсе. Имеется 5 молококом билатов с 94 укрупненными молочными заводами. Развиты и другие отрасли пищевой пром-сти: сахарная (Капсукас, Паневежис, Павенчяй), кондитерская, мукомольная, павоваренияя, илодоовощная. Производство сахара-песна в 1955 по сравнению с 1940 выросло почти в 2 раза. Заново создана рыбная промышленность. Имеется мощный рыбопромысловыи флот. Построены рыбоперерабатывающие заводы. Более 95% всей добычи рыбы приходится на окоянский и морской (Сев. Атлантика в Балтийское м.) лов. Главная база морского рыболозства и рыбопереработки — порт Клайпеда. В морях ловит треску в сольдь. Особое рыбопромыеловое значение имеет Курский (Куршский) залив. В пятой пятилетке добыча рыбы возросла в 3,6 раза, в шестой пятилегке предусмотрон рост в 2,5 раза. В 1956 удов рыбы составил 73,5 тыс. т.

Пегкая проместь даёт почтя 32% всей валовой продукции промышленности. Крупненшие центры лёгкой промести — Каунас (шерстивая, шелкоткадкая, трикотаживя), Вильнюс (кожевенно-обувная, швейная). Шнуляй (кожевенно-обувная), Клейнеда (хлопчатобумажная), Биржай и Плунге (льноткацкая). Особенно развита шелкоткацкая проместь, её производство возросло по сравнению с довоенным временем в несколько раз. Важную роль играет льнообрабатынающан проместь, базирующаяся на местном сырье. Начал работать льнокомбинат в г. Паневежисе Работают 8 крупных ивойных фабрик (Каунас, Вильнюс, Вилкавишкис, Расейняй, Алитус). Разви-

вается меховая прои-сть (Вильнюс, Каунас). Производство клопчатобумажных тканей в 1955 увеличилось по сравнению с 1940 почти в 6,5 раза, а производство кожаной обуви в 36,4 раза. В 1956 произвелено хлопчатобумажных тканей 12,8 млн. м, шерстиных ткацей — 4,5 мли. м, льинных — 4,4 мли. м и шёлковых — 8,0 млн. м, кожаной обуви — 5, 5 млп. нар. Предприятия местной пром-сти и промысновой кооперации ваготовлиют торфодобывающие маникиы, металлопаделни, автопоилки, кормозапарники, с.-х. инвентарь, запасные части дли тракторов и с. х. машин, а также большой ассортимент товаров народного потребления. Развиты художественные промыслы: производство янтарных изделяй, керамики, народно-художественное ткачество, резьба по дореву, тиснение кожи. Сельское хозяйство. На 1 янв. 1957

Сольское хозяйство. На 1 янв. 1957 имелось 1859 колхозов, 94 совхоза и 132 МТС. Общая площадь земель под сель кохозяйственными угодыми 6530 тыс. га (1956), в том числе: нахотная земля 2 968 тыс. га, луга и пастбища 1013 тыс. га, леса 1614 тыс. га. Посевные площади в 1956 по сравненню с 1955 увеличились на 195 тыс. га.

Основное направление сельского жозийства — мопочное животноводство в сочетания со свиноводством беконного типа. Развито производство льнаполгунца, сахарной свёнлы. Сельское хозийство
располагает крунной материально-технич базой.
На 1 понбря 1956 в МТС имелось 19,4 тмс. тракторов (в переводе на 15-сильные), 1,5 тмс. самоходных зернових номбайнов, 370 льноуборочных комбайнов и др. В 1955 были механизированы: вспащка зяби ма 72%, подъём чистого пара на 79%,
сев ознимых на 53%. Механизируются трудоемине
процессы в животноводстве.

Па 1 янв. 1957, главным образом на базе колхозных и межколхозных электростанций, были электрифицированы все МТС и 81% совхозов. У оз. Дрисвяты силами колхозов Литовской, Латвийской и Белорусской республик постровна ГЗС «Дружба на-

родови.

Проводится большие работы по осущению земель. В послевоенные годы осущено более 338 тыс. аа, в шестой пятилстке должно быть осущено 630 тыс. аа. Работают 20 мащинно-мелиоративных станций, 2 эксмаваторные станции и 71 специальный мащино мелиоративный отряд при МТС.

Полевонство — одна из главных отраслей сельского ковийства. Зерновые культуры (рожь, пше инда, ячмень, овёс) занимают (1956) 51,1% посевной площади, технические (лён, сахарвая свёкла) — 5,2%, картофель и овони — 10,9%, кормовые культуры — 32,8% (многолотние и однолотиие трави, силосные). На значительвых площадях сестей кукуруза, используемай главным образом на силос.

Основные отрасли животноводства — молочное скотоводство и свиноводство — дают св. 85% всех доходов нолхозов, получаемых от животноводства. На 1 окт. 1956 в республике было 1952 тыс. голов крупного рогатого скота, 1227 тыс. свиней, 798 тыс. овец (в 1941: 1954 тыс. голов крупного рогатого скота, 1068 тыс. свиней и 011 тыс. овец). Удельный вес крупного рогатого скота в обием поголовые в колхозах и совхозах составляют 75% и свиней 63%. Главные районы животноводства расположены на севере республики, в центральной части и на западе, в инзовым р. Пемана. Имеется 6 государственных илеменных рассадинков продуктивного скота: красного и чернолёстрого литовского рогатого скота, литовской белой

свиньи, литовской черноголовой овщы. На 1 окт. 1956 было 285 тыс. голов лошадей. Организовано 3 государственных племенных рассадника литовских лошадей. Развивается птицеводство (на 1 окт. 1956 в нолхозах было 551 тыс. голов взрослой птицы); имеется государственный племенной рассадник

гусей.

Травспорт. Общая протяжённость железных дорог на территории Летвы — 2,1 тыс. вм., что составляет ок. 32 вм на 1000 вм. Основные железнодорожные узлы — Вильнюс и Пізуляй. Важнейшие железные дороги: Ленинград — Вильнюс — Гродно; Лиспая — Пілуляй — Вильнюс — Барановичи; Минск — Вильнюс — Каувас — Черняховск — Ка

лининград.

Развит автотранспорт. Важнейшие шоссейные дороги: Даугавиис — Зарасай — Укмерге — Капсукас; Рига — Швуляй — Таураге — Советск; Вильвюс — Каунас — Клайпеда — Паланга. За 1951— 1956 грузооборот автомобильного транспорта уве-

личился в 15 раз.

Большую роль в экономике Литвы играет морской в речной транспорт. Морской незамеравющий порт Литвы — Клайпеда; в щестой питалетие предусмотрено его расширение. Важной транспортной артерией является р. Неман, к-рая соединена каналами с морскими портами Клайпедой в Калининградом. Основной речной порт — Каунас. Основные авиалинии: Вильнюе — Москва, Вильнюе — Ленииград, Вильнюе — Рига.

Культурное стронтельство. В 1956/57 имелось 2 464 начальные, 950 семилетнях и 414 среднях школ с 401,4 тыс. учащихся, 123 средняе школы рабочей молодёжи, 92 семилетние школы сельской молодёжи. В 1956/57 было 67 среднях специальных учебных заведений с 22,6 тыс. учащихся, 12 высшях учебных заведений с общим числом студентов

24,1 тыс. (6 тыс. в 1940).

В 1941 организована Академия наук Литовской ССР, вмеющая в своём составе 10 научно-исследовательских виститутов. В 1957 в Литве было 4000 массовых библиотек, 3216 клубных учреждений, 631 киноустановка, 36 музеви. Число киноустановко за натую пятилетку увеличилось в 2 раза. В 1956 в Вяльнюее закончено строительство теневианонного центра. Работает 9 театров: Государственный академический театр оперы и балета, Государственный академический театр драмы, Вильнюеский русский драматический театр, Каунасский музыкально-драматический театр. Каунасский музыкально-драматический театры в Шиулие, Клайнеде, Паневерчиго, Мансукасе. В 1956 вздавалось 118 газает и 14 журналов.

В Лите вместся 26 санаториев. Наиболее известные пуроргы — Паланга, Друскининкай, Евр-

штонас

молдавская советская социалистическая республика.

Молдавская Советская Социалистическая Республика (Молдавия) образована 2 августа 1940 носле воссоединения Молдавской АССР с Бессарабией. Расположена на крайнем 10.-3. Европейской

части СССР. Граничит на 3. но рр. Прут и Дунай с Румыпией, на С.-В. и Ю. с Украинской ССР. Площадь 34 тыс. км². Имеетси 46 районов, 45 городов и 20 посёлков городского типа. Столица—г. Кищинёв.

Население 2,7 млн. челогок (апрель 1956). Илотяюсть населения ок. 80 чел. на 1 км³. Наиболее плотно заселены северные районы. Большую часть населения составляют молдаване, проживают также украины, русские, гагауаы, болгары и др. Крушные города: Кишинёв (190 тыс.

тары и др. круппые города: Кишиней (190 тыс. жит.), Бельды (61 тыс. жит.), Бельды (37,9 тыс. жит.), Тирасполь (48,9 тыс. жит.) и др. Численность рабочих и служащих 374 тыс. чел. в 1956 (в

1940 было 95 тыс. чел.).

Народное хозайство. Преобладающей отраслью козяйства Молдавии является промышленность, базирующанся на интенсивном с.-к. проязводстве. В республике производятся гл. обр. виноград, випоградное вино и виноматориалы, фрукты и плодосвощные консервы, сахар, растительное масло, животяоводческие продукты, зерно, табак и табачные изделия, эфирные масла. За годы послевосиных интилеток значительно развились все отрасли пародного хозяйства.

В 1956 объём валовой продукции промышленности превысил уровень 1940 почти в 6 раз. За 1956 валовая продукция промышленности урсличилась

на 21%.

В соответствии с Директивами XX съезда КПСС по шестому пятилстиему плану на 1956—60 предуемотрено: увеличение за пятилетие валовой продукции промышленности в 1.7 раза; дальнейшее развитие пищевой промышленности, особещю винодельческой, плодоконсервной и сахарной, а также развитие энергетики и промышленности строительных

растики и промышленности строительных материалов; увеличение выработки электрозительство Каменковской ГЭС на Днестре, расширение Кишинёвской ТЭЦ. В области сельского хозийства намочено дальнейшее развитие виноградарства и садоводства (в 1956—60 в колхозах в совхозах республаки должно быть заложено 83 тыс. за новых виноградников, 54 тыс. за садов и игодинов в 27 тыс. ореховых и тутовых насаждений); проведение мелноративных и прригационных

работ в плавнях в поймах рек Диестра, Прута,

Быка на площади 36,5 тыс. ес.

11 ромы шленность. Ведущая отрасль промышленности— пищевая. Удельный нес её в 1955 составил 57%. Объём производства увеличился в 1955 по сравнению с 1940 в 2,8 раза. Возник ряд новых отраслей лёгкой, машиностроительной и металлообрабатывающей пром-сти, производства

строительных материалов.

В 1940 моліность электроставций составила 12,5 тыс. вет., в выработка электрознертин—17,2 млн. вет.-ч. В 1955 моліность электростанций увеличилась по сравненню с 1950 в 3,3 раза, а по сравненню с 1940 в 10.9 раза. Выработка электроэнергим соответственно возросла в 2,6 раза в в 15 раз. За последние годы вступили в строй Дубоссарскей ГЭС, Кишвийвская ТЭЦ, рид тепловых электроставций на крупных предприятиях консервной, сахарной, маслобойной промышленности, а также коммунальные электроставции в городах и районах реслублики. В 1955 в республике было 1 323 электроставции.

Таби, 1. — Отраслевая структура промышленности в 1940 м 1955.

	Удельный вес от- дельных отраслей (в %) к втогу		
	1940	1955	
Вся промышленность	100,0	100,0	
В том числе: Производство влектроенертия Машиностроение и металлообработка Горко-химическая и химическая Резино-асбестовая Производство стройматериалов Стемльная и фарфоро-фаями ная Лесеразработии и деревнобработка Текстильная (вилючая тринотажную) Пвейная Комевенная, меховая и обувная Инфеввя Пписвая Полиграфическая Прочке отрасля	0,3 3,69 0.01 1,19 3,02 0,58 1,703 0,05 84,5 0,57	1,15 6,59 0,64 0,47 20,39 6,41 3,47 11,00 0,17 57,77	

В пишевой промести выделяются винодольческая и плодоовощеконсервная.

таби. 2.— Струнтура пищевой промыш-ленности.

	Удельный вес (в %) и втогу		
	1940	1955	
Всп пкиеван	100,0	100,0	
В том числе:		i	
Мисная	4,6	5.4	
Рыбияя	0.1	0,5	
Пас дооващевинеериная	13,5	17,1	
Маслоденциал и сыроварені ви	8 - 7	1 5 8	
Маслобойнан . Муномольно круплиян	46 4	9.4	
Х лебонекариан	4.8	9.4	
Сахарная , .	1,5	1,7	
Кондитерская .	1.3	4.7	
Винодельчесьви	18 7	35,1	
Пивовареннац	5.1	0,1	
Tacaulas	9,3	3,2	
Прочие отрасии	1,3	2,0	

По производству виноматериалов Молдавии запимает одно из первых мест среди союзных республик. Винодельческая пром-сть в 1956 выработала 11,6 млн. джа виноградного вила против 1,9 млн. джа в 1950 и 1,3 млн. бъл в 1940. Кроме того, выработано в 1956 263 тыс. для коньяков. Винодельческая пром-сть насчитывает 33 крупных виподельческих завода, обслуживаемых сотними предприятий по пер-пичной переработке винограда. Наиболее круппые заводы: Кишиневские (два), Тираспольский, Бельцкий, Котовский, Бульбокский, Григориопольский. Кроме того, имеется 22 виносовхоза-завода (Чумай, Цалык, Гратвешты, Романешты, Трифешты в др.). Наиболее значительными новостройками винодельческой промышленности в шестой цатилетие будут: Кишиневский завод інампанских ван (выпуск 3 млп. бутылок в год), Каларашский виню-коньячный, Рыбницкий в Кишиневский виподельческие авводы.

Копсервная пром-сть в 1956 выработала 253,6 млн. банок консервов, что составляет 11% союзного производства и почти в 2,3 рази превосходит уровень производства консервов дореволюциюнной России; производство консервов выросло в 1955 по сравнению с 1950 в 2,7 раза, а по сравнечию с 1940 в 4,6 раза. Наиболее крупными заводами являются: Тирасполь-

ский имени 1 Мая (105 млн. банок в 1956), Гли-нянский имени А. И. Мяконна (50 млн. банок), Тираспольский имени Ткаченко (40 млн. банок), Бендерский, Каларашский, Кишинёвский, Кошницкий, Инспоренский, Быковецкий заводы, 'І праспольский плодокомбинат в др. К концу шестой пятилетки продукция консервной промети возрастёт до 370 мли. банок консервов в год. Расширяются существующие и строятся новые консервные заводы (Григориопольский, Каменский).

В начале 1956 пущен один ма крупнейших в стране Гиндепитский сахарный завод, перерабатывающий 25 тыс. и свёклы в сутки (до 1956 сахарная пром-сть Молдавии имела только 2 завода — Рыбниципи и Бельциий). В 1957 должны быть введены в действие Дрокиевский и Долдющанский сахар-ные заводы. Начато строительство Фалепитского

сахарного завода.

Маслобойная проместь в 1956 выработала 70 тыс. м растительного масла, увеличив выпуск продук-цяя по сравнению с 1950 в 2,6 раза, а против 1940 в 5 раз. Маслозаводы размещены преимущественно в сев. районах: Бельцине (3 завода), Атакский, Резинский, Бричевский и др.; в центре -Кишинсвекий. По выработке растительного масла Молдавская ССР запимает 5-е мосто (1955) среди союзных республяк (после РСФСР, Узбекской ССР, УССР и Казахской ССР).

Мисо-молочиал пром-сть увеличила произведство млев в 1956 по сравнению с 1950 в 3,5 раза и мясла животного в 6,6 раза, а по сравнению с 1940 мися в 7 раз и масла животного в 58,6 раза. Паиболее круппымя предприятиями масней промести являются Кишинсвений, Бендерский, Бельцкий и Тираспольекий мисокомбинаты, Бельцкий, Вендерский и Ти-распольский птицекомбинаты. Масло-сыродельная отрасль располагает 39 заводами. Наиболее крупными из них являются Кишиневский, Больцкий, Тираспольский молочиме заводы, Каларашский, Телонештский, Сорокский, Рыбницкий, Дубос-сарский, Флорештский и др. В шестой питилетке запланировано завершить строительство и провести реконструкцию 11 масло-сырозаводов и 2 мисоком-กันแลรบุษ.

Мукомольно-круппная пром-сть, представленная 890 мельницами и крупорушками, увеличила производство муки в 1956 по сравнению с 1950 почти в 2 раза и по сравнению с 1940 — в 23 раза. Выстроен ряд мельначных комбинатов (Кишинев,

Бельды и др.).

Возросло за послевоенные пятилетки производство

кондетерсках и макаронных изделий.

Введены в действие Кищинёвский табачный ком! бинат, Шолданештский ферментационный завод. В 1953 пущен Тираспольский стеклотарный завод

(45 млн. банок в год).

За годы послевоенных пятилеток большое развитие получила лёгкая пром-сть. Продукция её в 1955 увеличилась по сравнению с 1950 в 3,1 раза, а по сравнению с 1940 - в 28 раз. Легкая проместь представлена кожзаводами и обувными фабриками (Кишинов, Вендеры), швейными фабриками (Кишинёв, Тирасполь, Бепдеры, Бельцы, Сороки), трикотажными (Кишинёв), меховой фабрикой (Бельцы), Вендерской шелкомотальной фабрикой, Бендерским ие́лковым комбинатом, шорно-галантерейной, валяльно-войлочной фабриками и другими предприятиния. В шестой плилстке продукции лёгкой пром-сти увеличится в 1,9 раза. Машиностроительной и металлообрабатывающей

проместью основно производство двигателей внутрен-

него сторания, некоторых видов кузпечнопрессового и литейного оборудования, точильно-полировальных станков, лесопосадочных и камперезпых машин, центробежных пасосов и винодельческих прессов, газовой авпаратуры, запасных частей к тракторам, садово-виноградного и другого с.-х. инвентаря, продметов широкого потребления и др. Важнейние центры машиностроения: Кишинёв, Тпрасполь, Бельпы.

Быстро развивается промышленность строительвых материалов. В 1956 она дала кирпича в 2,1 раза, черепицы в 7,9 раза, котельца (ракушечпик — заменитель кирпича) в 5,8 раза больше, чем в 1950. В пятой патилетие введены в строй: потребление к-рой за годы пятой пятилетки возросло в 2,6 раза. Электрифицированы исе МТС и 91% совхозов.

Большую роль играет животповодство. По сравнению с 1940 поголовье крупного рогатого скота в 1956 увеличенось на 35% (в т. ч. коров на 52%), сваней в 2,8 раза, овед и коз на 37%.

Табл. 4.— Изменение поголовыя продуктавного скота (в тыс. го.юз).

	На 1 янцаря			На 1 онтября			
	1918	1941	1951	1953	1956	1955	1956
Крулный рогатый скот	505 228 379 1248	514 181 339 1464	551 217 338 1021	582 206 617 1698	599 225 709 1844	635 252 758 1921	697 275 954 2005

Кищинёвский кирпичный аввод, первая очередь Кишилёвского завода железобетонных конструкций мощностью в 10 тыс. м⁸ в год в др. Основные центры производства стройматерналов: Кицинёв, Тирасполь, Вельцы, Рыбница, Оргеев. Деревообрабатывающая пром-сть производит гл. обр. мебель (Кишинёв, Бельцы) и тару дли иншевой пром-стн (Кишинёв, Тирасполь). Развивается местная и кооперативная пром-сть, производящая наряду с предметами пародного потреблении строительные материалы, машины и механизмы.

Сельское ховяйство. В 1956 в республике было 787 колхозов, 104 МТС в 65 совхозов. В валовой продукции всего с. х-ва земледелие занимает 75,5%. С.-х. угодья составляют 83% общей земельной площади.

Из верновых культур на долю озимой пшеницы приходится 38%, кукурузы — 48%. Из технич. культур наиболее широко воздельнается подсолначия (плошади его доведены до 243 тыс. га) и сахарная свёкла (61 тыс. га против 4,0 тыс. га в 1940). Значительные размеры получило разведение табака. С ростом консервной пром-сти в республике были расширены посевы овоще-бахчевых культур и картороми (404 0 тыс. га).

Тур и картофеля (101,0 тыс. sa).

В МТС вместся 14,3 тыс. транторов (в переводе на 15-сильные) в 2,3 тыс. зерновых комбайнов. В 1956 механизированы: подъем нара на 98%, ненашка зяба на 99%, сев яровых культур на 83%, сев озимых культур на 98%, сев зерновых культур на 98%, сев зерновых культур на 98%, сев зерновых культур на 96%, механизирована уборка зерновых культур комбайнамя на 36%, уборка подсолнечинка на 90%, сахарной събилы на 64%. Сенокошение на 34% и силосование на 64%. В сельском хозяйстве распублики шароко применнется электроэнергия,

Развиваются птидеводство в шелководство. Имеется сеть сельснокозяйственных научно-исследовательских учреждений, опытных и свлекционных станций.

Транспорт. Длина ж.-д. линий 1,2 тыс. км. Основные ж.-д. линии, пересекающие территорию Молдавской ССР: Рени — Бендеры, Унгены — Слободка, Одесса — Черновцы и др. Важнейшве ж.-д. уалы: Бельцы, Уигены, Окница, Бендеры, Бессарабская. Основной водной магистралью Молдавии является р. Диестр (судоходна на всём протяжении в границах республики). Перевозка грузов по водо возросла в 1955 против 1950 в 2,3 раза, а пассажиров — почти в 3 раза. Перевозка грузов авто-транспортом в 1956 увеличилась по сравнонию с 1950 в 15 раз, а пассажиров — в 5,6 раза. За послевоенные годы построен ряд дорог с твердым покрытием, а ок. 300 жм дорог заасфальтировано. Производится повсеместное озеленение дорог. Столица Молдавин — Кишинёв — имеет примое воздущное сообщение с Москвой, Ленинградом, Кисвом, Львовом, Одессой, Симферополем, Адлером и многими другими городами. Воздушный транспорт используется в во внутриреспубликанских перевозках.

Культурное етроительство. В 1956/57 учебном году в республике было 1798 общеобразовательных школ с числом учащихся 367,1 тыс.; кроме того, в школах рабочей молодёжи, сельской молодёжи в заочных средних школах варослой молодёжи учится 43,9 тыс. чел. В Молдавив 7 высших учебных заведений: Кишинёвский государственный университет, сальскохозяйственный, медициский, 3 пелагогических института, консерватория. В республике — 31 среднее специальное учебное заведение, где обучается 17,4 тыс. чел. Иместся филиал Академии наук СССР, рчд научно-исследовательских институтов, опытимх станций.

В 1957 (на 1 январи) вмелось 1682 библиотеки, 1611 слубных учреждений, 7 музеев, 4 театра (Молдавский театр оперы, балета и драмы, Русский реслубликанский драматич. театр, республиканский театр кукол в Кепинёве, Русский драматич. театр в Бельцах), 648 киноустановок (1956). В 1955 издавалось 96 газет.

латвийская советская социалистическая республика.

Латвийская Советская Социалистическая Республика (Латви) образована 21 июля 1940, с 5 августа 1940—в составе СССР. Граничит на С. с Эстопской ССР, на В.— с Псковской в Великолукской об-

ластями РСФСР, на Ю.-В.—с Белоруссной ССР, на Ю.—с Литовской ССР. Расположена на З. Советского Союза, омивается Балтийским м. и Рижским зал. Площадь 64 тыс. вм^в. Делится на 45 районов, имеет 57 городов и 27 посёлков городского типа. Столица — г. Рига.

Население 2 млн. чел. (апрель 1956). Большинство населении составляют латыши. Кроме того, живут русские, белорусы, литовцы, евреи и др. Среднии плотность 31 чел. на 1 км². Наиболев плот-

но населены районы юго-восточной в центральной части республики. Св. 50% населения республики составляет городское население. Численность рабочих и служащих в 1956 была 600 тыс. чел. (264 тыс. в 1940). Круппенане города Рага (565 тыс. жит.), Лисная (68,8 тыс. жит.), Даусавциле (58,5 тыс. жит.), Елгава (31,7 тыс. жит.), Вентени с

(26.2 тыс. жит.).

Пародное хозийство. Латвия — республика с высокоразвятой промышленностью в круппым социалистическим сельским хозяйством Латвийская ССР занимает видное место в общесоюзном производстве сложных машин и приборов, строительных материа-лов, текстили, вздений деревообрабатывающей пром-сти и пищеных продуктов. В с.-х. производстве общесоюзное значение имеют молочное животноводство и свиноводство. Большое значение в экономике СССР вмеют морские порты Латвии. В шестой пятилетке (1956-60) размор государственных капитальных вложений в народное хозяйство республики определён в сумме 5,4 млрд. рублей. Директивами ХХ съезда КПСС предусмотрено увеличение выпуска валовой продукции промышленности за пятилетие в 1,6 раза. Резко увеличиваются выработка электроэпергия, добыча торфа, производство фосфатных удобрений, демсита, обуви, сахара, масла живот-ного, улов рыбы. В области с. х-ва увеличивается производство молока, мяса, эерновых культур, льпаволокна, картофеля. Расширяются посевы клевера, проводится работы по улучшению лугов и созданию культурных долголетиих пастбинг.

Промы и и е и ность. Латвия богата гидровнергетическими ресурсами, торфом и мерудными ископаемыми для производства строительных материалов. Запасы гидро нергин определяются примерно в 800 тыс. ком. Объём валовой продукции промышленности в 1956 по сравнению с 1940 увеличился в 7 раз, а по сравнению с 1950 — в 2,2 раза. Отраслевая структура промышленности республики видна из следующей таблицы (по численности ра-

бочих в % к итогу).

Табл. 1. — Структура промышленности

Отрасли	1940	1	1950	1955
Металлообрабатывающая	16,5 3,2 25,7 22,7 17,2 16,7		23,4 3,8 23,1 20,8 12,8 16,1	26.0 4.8 17.8 24.5 11.5

В 1940 ведущими отраслями промышленности были лёгкая и пищевая пром-сть, а в 1955 нервое менто заимла металлообрабатывающая пром-сть. Значительно вырос удельный вес промышленности строй-

материалов.

Эпергетическая база пародного хозийства основывается на использовании водной энергии и торфа. Выработка электроэнергии и 1956 провысила уровень 1939 и 4 раза, добыча торфа — в 12,5 раза. Наряду с расширением Кегумской ГЭС и пятой пятилетие построена первая очередь Римской ТЭЦ, работающой на торфе. В шестой пятилетие продолжается расширение энергетич. базы, строится вторая очередь Римской ТЭЦ и преду-

смотрено стройтельство электростанции на Даугаве, около г. Пливинис. За пятилетие выработка электроэнергии должна возрасти примерно в 1,6 раза,

добыча торфа — более чем в 2 раза.

Ведущая отрасль промышлонности республикиметальнообработка и машиностроение — представлена крупными реконструированными и вновь построенными предприятинми, такими, как электротехничзавод «ВЭФ», электромацивностровтельный, вагоно-строительный, судостроительно-судореноптный, дивелестроительный, электроламновый заводы, велосипедный завод «Саркана зваигоне», завод «Автоэлектроприборь (все в Риге), завод передольной металлургин «Сарканайс металурго» и завод с.-х. машиностроения в Лисиас, паровозо-вагоноремонтный и «Электропиструмент» в Даугавнилсе, машиностроительный вавод в Елгаве и др. За годы послевоенных питилеток освоено наготовление новой дли Латвии продукции (электровагоды, трамваи, морские бук-сиры, цельнометаллич. баржи, кормоприготовительные комбайны, автоматические телефонные станции, контрольно-измерительные приборы для автомашин и тракторов, гидрометеорологич, приборы ■ Др.).

Химич. пром-сть представлена производством минеральных удобрений, лакокрасочной, кимико-фармацевтич. отраслями. Подавляющая часть предприятий кимич. пром-сты работает на привозном сырье. Минеральных удобрений в 1956 произведоно 308,3 тыс. т против 176,8 тыс. т в 1950. Одной из старениих отраслей явлиется производство строительных материалов. Наиболее крупные предприятия: Броденский цементный комбинат, Рижский цементный завод, волдерайский цементый завод силикатного кирпича, Калициемский комбинат строительных материалов, стокольный завод «Саркана Даугава». Производство цемента в 1956 составляло

375 тыс. й против 76 тыс. и в 1913. Лесная и деревообрабатывающая пром-сть даёт строительный и крепежный материал, меболь, спички, фанеру, бумажна бумажная пром сть представлена деллюлозно бумажным комбилатом «Слока», бумажными фабриками «Лигатне», «Огла», «Луппиемс», «Стайцеле», выпустивними 62,8 тыс. и

бумаги и 32,9 тыс. т целлюлозы в 1956
Текстильная проместь проваводит хлопчатобумажные, шёлковые, шерстиные и льинные ткани. Щёлк, хлопок в шерсть ввозятся из других республик СССР, льинам проместь обеспечивается гл. обрыместным сырьём. Выпуск всех тканен в 1956 увеличился по сравнению с довоенным 1940 в 2,5 раза.

Хлопчатобумажная пром-сть выпустила в 1956 47,5 млн. м тканей, льняная — 8,7 млн. м, шерстиная — 7,4 млн. м, шёлковая — 9,3 млн. м. Известны рижские хлопчатобумажные предприятия: ьомбинат «Вольшевнчка», фабрика «Засулаука мануфактура» п др. Льнопрядильная фабрика имеется в Елгане, 8 льнозаводов размещены премущественно в восточной части республики. Наиболее крупные предприятия шерстиной пром-сти: Болдерайская кампольная фабрика, рижские фабрика «Ригас текстилс», «Парязес Комуна». Производство шёлковых изделий сосредоточено на комбинате «Ригас а) думс»

Обувными предприятилым («Плонерис», «Эрглис», «Лиепанс впава» в другие фабраки) в 1956 прововедено 6,6 млн. пар обуви (не считая резиновой) (0,4 млн. пар в 1940). Выпуск кожаной обуви в шестой пятилетке увеличется в 1,6 раза. Рижские резиновые предприятия в 1956 довели выпуск обуви

до 3,4 млн. пар.

Пащевая проместь издавии является одной из важнейших отраслей в республике. Объём её продукции в 1956 по сравнению с довоенным уровнем гырос в 2,4 раза. Развита молочная, мясная в рыбоконсервная пром-сть. Широко известно латвийское сливочное масло, производство к-рого в 1960 должно увеличиться до 19,5 тыс. т. Крупным предприятием этой отрасли является Рижский молочный комбинат. На территории республики работают 150 месло-сыродельных в маслодельных заводов. Продукция мясной промести за пятую пятилетку удвоилась. На 10 мисокомбинатах в 1956 выработано мисной продукции 27 тыс. м, колбасных наделий —11,8 тыс. м. Развивается рыбная проместь. Имеется 11 предприятий по производству рыбных консервов, а т. ч. Лиспайский и Вентспилский консервные комбинаты, римская консервная фабрика «Кайи», славищаяся широтами. Шяроко известны также Рижский консервно-кулинарный завед, Колиский, Ролский, Мерсрагский, Скултский рыбозаводы. Выработка рыбоконсервной продукция в 1956 составина 42 млн. банок. Улов рыбы в 1956 превыски довоенный уровень в 5,3 раза, достигнув 662,8 тыс. ч. Другие отрасли пищевой промети представлены мукомольными в сахарными комбинатами, кондитерскими фабриками, и также заводами крахмало-паточными, ливоваренными, спиртовымя, плодоовощеконсервными и др.

Большая часть промышленных предприятий размещена в Риге. Промышленяюсть Риги составляет примерно ³/₃ промышленного производства роспублики. В послевоенные годы быстро растёт промышленность в Даугавинисе, Резекне, Лиспае, Вентепалсе. В пост. рабонах республики построено много предприятий металлообрабатывающей, льняной, пище-

вой пром-сти

Сельское ковяйство. Основной товарной отраслью с. к-ва пвляется молочное в мясное животноводство. На 1 мая 1957 в республике имелось 1330 колхозов в 109 совхозов. В пользовании колхозов находится 81,2% всех лахотных угодий, в пользование совхозов — 9,3%, в государственном земельном фолде — 3,2%. В республике вместся 99 МТС в 17 машинно-мелиоративных станций. Тракторный парк в 1956 составил 14 600 единиц (в 15-гельном исчесления). В МТС пасчитывается 1800 зерновых комбайнов, св. 500 льнокомбайнов, ок. 2000 молотилок. Механизировано ок. ²/₄ полевых работ. В 1956 площадь земель с осущительной сетью, пригодных для с.-х. пользования, составила 466 тыс. за.

Табл. 2. — Распределение вемельного фонда (в %, на і воноря 1956).

Пахотных угодий	30,5
Сенокосных	10,6
Выгоню-настбищинх	6,1
Под садами и нгодниками	0,4
Под постройнами	0,7
Кустариннов	2,1
Лесов, вырубок в гарей	36,5
boot	6,4
Hon Bodoff	3,3
Остальные, не используеные в сель-	
CROM KOSHIICTBE	3,4
Итого земель	100,0

Структуру полеводства характеризуют следующие данные (на 1956): зерновые зацимают 40,9% посевной площади, технич. культуры — 4,6%, кормовые — 42,9%, картофель — 9,8%, овощи — 1,8%. По сравнению с довоенным уровнем в 1,2 раза увеличились посевы сахарной свёнлы, составив в 1956 занимал лён — главная технич. культура республики. В составе зерновых культур на первом месте — посевы озимой ржи, далее — посевы пшеницы, овса в ячмени

На 1 окг. 1956 по всем категориям хозийств поголовье крупного рогатого скота составляло 862 тыс., овец и коз — 780 тыс., свиней — 771 тыс., в 1941 поголовье скота соответственно составляло 986 тыс., 613 тыс. и 588 тыс. В Латвийской ССР распространена высокопродуктивная латвийская бурвя порода крупного рогатого скота, отличающаяся высокой жирностью молоки. В совхозах и колхозах республики развит беконный откорм, дающий половину заготовок свинины. Вольшую часть стада овец составляет латавиская темноголовая полутонкорунная порода. Во всех колхозах имеются птицеводческие фермы, 84% колхозов вмеют пасеки, 117 колхозов занимаются рыборазведением в прудах. Развито коневодство, выводятся племенные лошади местных пород — латиниская упряжная в прибалтийский арден. Вокруг крупных городов создано пригородное картофельно-овощное и молочно-животноводческое кознаство. В 1956 в Латвии было 30 тыс. за садов и ягодияков

Основные задачи на шестую интилетку в области с. к-ва Латвия состоит в том, чтобы увеличить в 1960 по сравнению с 1955 производство миса примерно в 1,6 раза, молока — в 2,2, зерновых культур — в 3,6, льна-волокна — в 2,4, картофеля — в 2,3 раза, расширять посевы и повысить урожайность клевера, провести работу по устройству осущительных си-

стем на площади 950 тыс. ва.

Транспорт. Морские порты— Рига, Вентсиндс, Лисиая, к ним сходятся ж.-д. мегистрали на внутренных районов СССР. Крупнейшеми ж.-д. уалами республики являются Рига, Елгава, Даугавпилс, Резенне, Крустиндс. Протямённость эксплуатируемых железных дорог общего пользования составляет 3,1 тыс. км. Электрифицерована железная дорога Рига — Кемери (44 км). По сравнению с 1940 грузооборот железных дорог вырос в 1955 в 1,3 раза, пассажерские перепозку увеличились в 2,3 раза. 1/а работы железных дорог составляет вывоз грузов, прибывающих морем, в подвоз в портам. Перевозятся машины, уголь, нефть, металл, лес, клопок, лён, клеб, бекон, масло. Сеть автомобильных дорог превышает по протяжённости 25 тыс. км. Имеется 286 автобусных линий протяжённостью 20 тыс. км. Судоходство осуществляется по рекам Паугаве, Лиелупе, Венте. Наибольшее значеше

имеет Лиелупе, судоходная более чем на 100 км. Судоходные участки на Даугаве разобщены между

собой порогами.

Культурное строительство. В 1956/57 учебном году в республике были: 1531 общеобразовательная школа с часлом учащихся 273,9 тыс. чел., 73 шко-лы рабочей молодёжи (13,7 тыс. учащихся) и 42 шкопы сельской молодёжи (1,8 тыс. учащихся). Широко развита сеть внешкольных учреждений. Имсются Дворец ппоноров (в Риге), 11 Домов инонеров, 4 детские технические станции, 2 станции юных натуралистов, экскурсионно-туристич, станции, 13 детских спортивных школ и 1 детский парк. В 1956/57 учебном году работало 10 ремесленных в железнодорожных училиц, 11 училиц механизации с. х-ва, 5 техняч. училиц и 1 школа ФЗО, в н-рых обучалось св. 7 тыс. чел., 65 техиннумов и других специальных учебных заведений, в к-рых обучалось 25.1 тыс. учащихся.

В 1956 в Латани было 9 высших учебных заведений: университет, с.-ж. академия, академия жудожеств, консерватория, медицинский ин-т и инстятут физич. культуры (все-в Риге), 3 педагогия, ли-та (в Риге, Даугавиялсе в Лиепае); в имх обуча-лось 16,8 тыс. студентов (2 100 студентов в 1914). Центром научно-исследовательской работы является

созданная в 1946 Акалемия наук Латвийской ССР. Имеется 11 театров: Государственный академический театр оперы в балета, Театр музыкальной комедии, Государственный академический театр драмы, Государственный художественный театр имеив Я. Райниса, Русский праматический театр, Театр юпого арители имени Ленинского комсомола, Театр кукол (в е - в Риге), театры в гг. Ляспав, Даугавпвисе в Валмиерс.

Насчитывается 1283 клуба в клубных учреждепил, 548 килоустановок, 2623 массовые библютекв. Кинжный флид в библиотеках превышает 8 млн. томов Имеются также государственная библиотека, республиканский Дом народного творчества, 4 исторвческих, 1 меморвальный, 1 естественно-научный и 12 краеведческих музеев. Старейшим музеем явлиотея Ражскай исторач, музей, основанный в 1796. Вблиаи Риги — музен крестьянского быта 17-19 вв.

В Риге находятся Государственный музей латышского в русского искусства и Государственный музей ваобразительного вскусства.

В 1956 в Латвив падавалось 84 газеты, 11 журналов. С 1951 работает Рижская студия телевидения.

Латвия славится климатич, курортами — Рижское взморье в Лиспая, вмеются бальнеологич, курорты: Кемери, Балдоне.

КИРГИЗСКАЯ СОВЕТСКАЯ СОЦНАЛИСТНЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА.

Киргизская Советская Социалистическая Республика (К и р г и з и и) запимает северо-восток Средней Азии. 14 окт. 1924 в составе РСФСР была обра-

зована Кара-Киргизская автономиая область. 1 февраля 1926 она была преобразована в Киргизскую автономную республику, 5 дек. 1936 — в соколную республику, Площадь 198 тыс. вм² (1956). На С. в С.-З. граничат (гл. обр. по Занляйскому Алатау, р. Чу Киргизскому хребту) с Казахской ССР, на 3.— с Узбекской ССР, на Ю.-З. в Ю. (6. ч. по Туркестанскому, Алайскому в Заалайскому хребтам) — с Таджикской ССР. На Ю.-В. (в основном по Кокшаал-Тау) проходит

государственная гранаца между СССР в Кятай-ской Народной Республикой. Делится на 5 областей: Фрунзенскую, Иссык-Кульскую, Ошскую, Джалал-Абадскую, Тянь-Шаньскую. Имеет 56 рай-онов, 14 городов, 30 посёлков городского типа.

Столица — г. Фрунзе (190 тыс. жпт.). Население 1,9 млн. чел. (апрель 1956). Основную часть населения составляют кпргизы. В Сев. Киргизии, а также во всех городах много русских и украинцев, в Юж. Киргизии — узбеков; живут также уйгуры, таджики, дунгана, татары. Население сосредоточено гл. обр. в Чуйской долине, при-ферганских районах и Таласской долине, а также в Иссык-Кульской котловине, где плотность колебпется от 25 до 100 и более человек на 1 км3. Редко заселены горпые районы. Средняя плотность населения ок. 10 чел. на 1 км². За годы Советской власти в свиам с развитием промышленности сильно выросло городское население: 12,2% в 1926, 18,5% в 1939, 30,7% в 1956. Появились новые города: Кон-Нигак (16,5 тыс. жит.), Сулюкта (18,2 тыс. жит.), Ташкумыр (12,8 тыс. жит.), Рыбачье (18,6 тыс. жит.), Майли-Сай, многочисленные посёлки городского тина. Крупные города: Фрунзе, Ош (54,7 тыс. жит.), Пржевальск (28,9 тыс. жит.), Кызыл-Кия (27,7 тыс.

жит.), Токмак (26,6 тыс. жет.). Увеличилось число рабочих и служащих: 165 тыс. чел. в 1940, 337 тыс. человек в 1956.

Народное хозяйство. Главными отраслями козпаства Киргизия являются горнодобывающая проместь, цветная металлургия, животноводство, возделывание технич. культур, лёгкая и пящевая пром-сть. Среди республяк Средней Азии Киргизня выделяется добычей угля, свинповой руды, производством верна, молока и молочных продуктов, сахара. В общесоюзном хозийстве Киргиани специализирустся на цветной металлургии (ртуть и сурьма), топкорунном в полутонкорунном

овцеводстве, производстве шерстя, мяся, лубяных культур и изделии из вих, лекарственного мака.

За годы пятилоток в Киргизии почти ваково была создана крупная проместь. В годы Великой Отечественной войны в послевоенный перход быстро развивалась тяжёлан пром-сть — металлообработка в машиностроение, цветная металлургия. С. х-во корешным образом реконструировано. Коллективизация с. к-ва сопровождалась переходом бывших кочевывков-скотоводов к оседлому образу жизни. Резко повысилась продуктивность и товарность с. х-ва. Широко впедрены технич. культуры. Наиболее важные районы республяки связаны с ж.-д. сетью; построоно большое количество автомобильных дорог. В шестой интилетие (1956-60) предусмотрено дальнейшее развятие всех отраслей народного хозийства, особенно энергстики, добычи нефти, угли, легкой промести, а в области с. х ва производства шерсти, молока, зерна, сахарной свёклы и клопка. Большие работы проводится по орошению повых земель в обводлению пастбищ. В 1957 за успеки в области с. х-ва республика награждена орденом Лепппа.

Промышленность. Киргизия обладает богатыми ресурсами для развития промышленности.

Широкое использование ил началось в годы цяти-

леток с развитисы мидустриализации.

В 1956 валовая продукция промышленности по сравнению с 1950 выросла почти в 2 раза, по сравнению с 1940— в 4,3 раза, а по сравнению с 1913— в 38 раз. В 1956 валовая продукция промышленности возросла по сравнению с 1955 на 12%. Отрасли тяжёлой индустрии росли более быстро. Особеяно сильно выросли металлообработка и машиностроение; одновременно вониаился удельный вес «старых» отраслей (угольвая, имперан) ири большом абсолютном росте их. В шестой пятилетке (1956—60) валовая продукция промышленности должна возрасти на 70%.

Табл. 1. -- Структура промышленности.

Отрасли	- R official c	вес (в % умме вало- одукции)
	1933	1956
Угодыцая	12.7	6.2
построением ,	6,7	18,2
риздов Те атил нап Швеннан Кожевенна обурнан	0.9 20,7 3.2 2.7	2.8 10,6 9.1
Пищевая	48,4	26.8

Св. 60% промышленной продукции приходится на г. Фрунзе и Фрунзенскую область; здось сосредоточены отрасли, работающие на дальнепривозном сырье, предприятия пищевой и лёгкой промести. 32% промышленной продукции республики пронаводится в Ошекой и Джалал-Абадской обл., гдо в основном сосредоточена горнодобывающан

пром-сть.

Энергетич. база создана в Киргизии за годы пятилеток путём гл. обр. строительства гидровлентростанций (Аламединские ГЭС № 1—4 и Ворошиловская ГЭС). Выработка электроэнергии в 1956 увеличилась по сравнению с 1940 в 12 раз. В местой интилотие выработка электроэнергии должна возрасти примерно в 1,8 раза. Заканчивается строительство Аламединского каскада электростанций (ГЭС № 5 и 6); за 1956—80 и г. Фрунзе будет построена тепловая электростанции, на юго Киргизии — крупная Уч-Кургинская гидроалектростанция на р. Нарыне (неже г. Ташкумыра) мощностью 150 тыс. кап.

Угольная пром-сть почти полностью сосредоточена на юге Киргиани — в Ошской (Кызыл-Кия, Сулюкта) и Джалал-Абадской (Ташкумыр, Кок-Янгак) областах. В 1913 в нескольких мелких коплх самыми примитивными методами было добыто 103 тыс. тусля. Коренная реконструиция старых копей, а затем и строительство новых крупных механезированных шахт в штолен нозволили довести добычу в 1940 до 1 475 тыс., а в 1956—до 2 962 тыс. т. Киргизия — один из главных поставщиков угля для всех среднеезиватских республик. В шестой пятилетке добыча угля увеличется в 1,5 раза, будут проведены подготовительные работы к промышленному освоению богатого буроугольного месторождения Караляе (Тянь-Шаньская обл.).

Пефті добывается с 1937 в Джадал-Абадской обл.; в 1956 добыча её более чем в 3,3 раза превзошла уровень 1940 и достягла 199 тыс. т. В связи с вводом в эксплуатацию новых месторождений в районе Кокташ — Избаскент в шестой пятилетке добыча нефти должна увеличиться в 7,8 раза.

Цветная металлургия представлена производством сурьмы и ртути (первое место в СССР), добычей полиметаллич, руд. За годы питой питилетии введены в действие гориообогатительный комбинат и несколько рудивков по добыче и обогащению свипцовой руды. В 1955 валовая продукция этой отрасли на 82% превысила уровень 1950.

Маниностроительные и метадлообрабатывающие предприятия, размещённые гл. обр. во Фрунзенской обл., выпускают с.-х. манины и запасные части к ним (завод имени М. В. Фрунзе), метадлообрабатывиощие станки, комбайновые цепи, с.-х. внвентарь, велосипеды, пилорамы, различные изделия широкого потребления. Строится (1957) приборостроум

тельный завод.

В интой интилетке быстро развивалось производство строительных материалов. Реконструированы в расширены ранее действовавшие сезонные заводы, построены механизированные кирпично-черепичные предприятия круслогодового действия. В 1956 производство кирпича увеличилось более чем в 3,5 раза по сравнению с 1940, ещё более резко выросла выработка череницы, строится и расшириются заводы железоботонных ваделий, в Иссык-Кульской обл. в 1956 пущен небольшой цементный завод. Бельшое развитие производство строительных материалов получит в писстои изтилетке

Текстильная пром-сть представлена лублюй, хлонкоочистительной, шёлковой и суконной отраслями. В г. Оше имеется большой шёлковый комбинат. В 1956 шёлковых тканей было выработано в 87 раз больше, чем в 1940. В Джалал-Абадской и Ошской обл. — 5 хлопкоочистительных заводов, в г. Фрунзе — хлопкопрядельная и суконная фабрики; в шестой пятилетке здесь будет построси первый в Средней Аэжи крупный камвольно-сукопный ком-

бинат.

Из отраслей лёгкой пром-сти наиболое развиты кожевенно-обувная и швойная (г. Фрунае). В 1956 производство кожаной обуви в 7,6 раза превзощло уровень 1940; в швотой пятилетне оно уволичится в 1,8 раза; намечено расшироние кожевенных заводов и строительство вовой механизированной обувной фабрики. Швейная и трикотажная отрасли согродоточены в г. Фрунае; здесь же строится (1957) новая швейная фабрика.

Ппрокое развитие получила мясная пром-сть; в 1955 производство мяса выросло по сравнению с 1940 в 2,6 раза; резко увеличилось производство мясных консервов (за 1950—55 на 37%). Крупнейший мисокомбинат находится в г. Фрунзе, номбинаты меньших размеров и моханизированные убойные пункты с колодильниками — в Рыбачьем (Иссык-Кульская обл.), городах и рабочих посёлках юж. Киргизии. В шестой питилетке будет построен по-

вый мисокомбинат в г. Още.

Маслодельная пром-сть увеличила за 1940—56 производство животного масла почти в 3 раза; развилось сыроделие (лучшие сыры — в Таласской долине), выработка различных молочных продуктов ведётся на Фрунзонском молочном заводе. Из остальных предприятий пишевой пром-сти наиболее значительны: маслоэкстракционный завод, перерабатывающий хлопковые семена, в посёлке Кара-Су (Опская область); 5 сахарных заводов во Фрунаецской области (в 1940 производство сахара-песка в Киргизии составило 65,5 тыс. м и 96 тыс м в 1950); большой мельничный комбинат с рисозаводом, клюбокомбинат, завод шампанских вин, пивоваренный в ликёро-водочный заводы, табачная и кондитерская фабрики— в г. Фрунзе. В г. Пржевальске вмеются пивоваренный завод и плодовинкомбинат, в гг. Токмаке и Джалал Абаде — заводы по персработке овощей и фруктов (консервы, новидло и т. и.).

Другие отрасли промышленности (полиграфическай, фармацевтическай и др.) представлены небольшими предприятиями. Почти во всех районах иментов промкомбинаты и промысловые артели. В 1955 объем валовой продукции местной и кооперативной промышленности увеличился примерно в 4 раза по

сравнению с 1940.

Сельское хозийство Киргизии отличается многоотраслевой структурой. Удобные земля занимают ок. 55% территории; 46% земельной площади приходится на пастбица (большей частью высокогориме), ок. 8% на пахотные земли, ок. 2% на свискосы. К началу 1957 в Киргивии было 679 колхозов. 33% колхозов электрифицировано. Общая мощность сельских электростанции превышает уровень 1940 более чем в 10 раз. В республика (конец 1950) имелось 79 МТС, 12,3 тыс. тракторов (в переводе на 15-сильные), 2,2 тыс. зерновых комбайнов. В колхозах почти полностью механизированы работы по уборке и обработке почвы, севу зерновых и технических пультур и уборке зерновых, широко внедрена механизации на работах по междуридной обработке технич. культур, уборке хлончативка, сахарной свёклы, на производстве кормов и заготовке сена. В 1956 объём работ, произведённых МТС в кол-колах, возрос в 2,2 раза по сравнению с 1940. Из 58 совхозов (конец 1956) 12 имеют овцеводческое направление, 11 специализируются на молочном животноводстве, 7 — на возделывании лубяных и других тохнич. культур, 6 — на садоводстве и виноградарстве; имеется 5 конных заводов. Ряд животноводческих сов хозов выделяется высокими показателями продуктивности: овцеводческий совхоз «Джуан-Тюбе» (Таласская долина во Фрунзенской области), племенпой молочный совхов «Аламедин» (близ г. Фрунзе), конный завод в Чолнон-Ата (Иссык-Кульская обл.). В 1956 посевные площади (1223 тыс. за) на 91% превишали уровень 1913, посевы аерновых культур за этот же период выросли на 35%, овоще-бахчевых и картофеля в 2,7 раза, технических почти в 5 раз, кормовых в 7 раз. В 1956 посеяно с.-х. культур на 16 тыс. са больше, чем в 1955. В шестой пятилетке на площади 115 тыс. са будет построена новая прригационная сеть, должно завершиться строительство Орго-Токойского водохранилища в Большого Чуйского канала во Фрунзенской обл.

табл. 2. — Струнтура посевных и ло щадей (в %).

		к	ул	hT)	yp	2								1913	1956
Bcero													٠	\$00,0	100,0
	B	10	DМ	ľ	LPI)	:JII	ė								
Зернові	ыe .					,	٠			4				86,8	61,5
Технич	ескию						4					0	P	2.3	12,0
Овоще-	Guxqu	186	18	и	ĸ	pr	noi	þė	Æ	Ь	100	0		2,0 6,3	2.8
Кормон	916													6,3	23,0

61.6% посевов зерковых приходител на шиеницу. За 1950 - 56 посевы кукурузы на зерно унеличились в 2,3 раза. Сеют также ячмень, овёс, в небольших размерах рис. Основную массу товарного зерна дают Фрунзенская и Иссык-Кульская обл. По сравлению с 1950 валовой сбор зерна возрос в 1955 на 19%, в шестой пятилстке он должен увеличиться в 2,1 раза. В Юж. Каргизии основная технич. культура — хлопчатник; посевы его рас-

пирились с 21,6 тыс. за в 1913 до 72,5 тыс. за в 1956. Производство клопка-сырца с 1950 по 1956 увеличялось на 21%. Во Фрунзенской обл. возделывают сакариую свеклу в лубниые культуры — кенаф в юж. кононлю. В 1956 под сахариой свеклой было 25,1 тыс. га. В 1960 производство сахарной свеклы должно превзойти уровень 1955 в 2,2 раза. В Таласской долине и ряде предгорных районов Юж. Киргизил развито табаководство, в Иссык Кульской области культивируется лекарственный мак; из других технич, жультур возделывают лён-кудриш и эфириомасличные. По производству овощей выделяется Фрунзенская, по производству картофеля — Иссык-Кульская и Фрунзенская области. Посевы кормовых культур также располагаются гл. обр. в Сев. Киргизин; сеют люцерну, обычно в севообороте с техныч. культурамя. В результате висдрении механизации и поредовой вгротехники повысилась урожайность с.-х. культур, особенно хлопчатника. С 1955 в с. х-ве широко впедряются прогрессивные методы возделывании с.-х. культур: посев хлончатника суженными междуридынин, механизированиям обработка посевов рида пропашных культур в двух цаправлениях H T H.

Климатич, условия большей части республики несьма блегоприятны для шелководства, виноградарства (гл. обр. Юж. Киргизия) и садоводства; в дальнейшем эти высокодоходные отрасли должны полу-

чита большое развитие.

Основной отраслыю животноводства, особенно в горных районах, является овневодство. В 1956 (на 1 октибри) поголовье скота значительно превосходило довоенный уровень и составляло: овец 4 855 тые, голов, крупного рогатого скота 726 тыс., коз 458 тыс., свиной 162 тыс.; развивается птицеводство. Тонкорунное в полутонкорунное овцеводство, молочное животноводство в свиноводство развиты превмущественно в Сев. Киргиани; в 1955 на ноё приходилось 82% общего объема заготовок и закупок шерсти и 72% молока. Коневодство наиболее развито в Тяль-Шаньской области, козоводство — в Юж. Киргизии. За годы питилеток улучшился породный состав скота. Создана сеть племенных совусков, племенных рассадников в ферм в колхозах. Тонкорунные в полутолкорупные овцы составляют в колхозах 90%, а в совхозах до 100% всего поголовья. Выведены алатауская порода крупного рогатого скота, отличающияся высокой молочной вродуктивностью, и новая порода овец - киргизская топкорунная. В 1956 проваводство миса увеличилось по сравнению с 1950 на 69%, молока па 45%, шерсти па 37%, ямц в 2,2 раза. Шестым пятилетним планом предусмотрен дальнейший рост поголовыя топкорунных и полутонкорунных овец, увеличение продуктивности крупного рогатого скота. Прочаводство мяса увеличится за пятилетие примерно в 1,6, молока в 1,9, шерсти в 2,1 раза. Развитие животноводства основывается на использовании общирных естественных настбин; в шестой интилетке осуществляются большие работы по их освоению, внедрению посевов кормовых и зернофуражных культур, строительству дорог, скотопрогонов, хозийственно-культурных центров для животноводов; ок. 1 млн. га маловодных пастбил будет обводнено путём строительства шахтиму колодцев, артезнанских скважин, водопроводов для водопоя скота. Важнейшее аначеине для успешного развития животповодства имеет увеличение производства кормов за счет распирения посевов и повышения урожайности кукурузы и люцерны, а также строительство типовых живогноводческих помещений.

На озере Иссык-Куль развите рыболовство. Годовой улов обычно ок. 1000 м; вылавливнется гл. обр. чебачек (иссык-кульская селёдочка); в носледине годы разводится севанская форель. Развя-

вается рыбоводство (зеркальный карп) в прудах. Леса занимают ок. 3,5% территории и имеют важное водоохранное значение. Поэтому размер десорубок строго ограничен; промышленное значение (для местных нужд) они имеют только в вост. части Иссык-Кульской обл. и в Тянь-Шаньской области. Главная песная порода — тянь-таньская ель. В горной части Джалал-Абадской области — крупнейшие в СССР орехоплодовые леса (грецкий орех, фисташка в др.), для правильной эксплуатации их организо-

вано несколько лесколов.

Транспорт. Общая протяженность ж.-д. сети увеличилась со 106 км в 1928 до 376 км в 1956. Лвиня Луговая — Фрунзе — Быстровка — Рыбачье проходит через всю Фрунзенскую область и берегам оз. Иссык-Куль (наибольный грузооборот писет Пишпек — товарная станция города Фрунзе). Короткие ветки соединяют города Юж. Киргизии с основной ж.-д. линией Урсатьевская — Андижан. Основную роль во внутриреснублеканских связях играет автомобильный транспорт; на него приходится до 80% общего грузооборота республики. В 1956 грузооборот автомобильного транспорта возрос в 6,6 раза по сравнонию с 1940. Построены автомобильные дороги с твёрдым покрытием; и 1957 протяжённость их превысила 2,5 тыс. км. Главные автомобильные дороги: Фрунзе — Рыбачье — Нарын — Туругарт (связи между Фрунзе, Тянь-Шаньской в Иссык-Кульской областями), Фрунзе — Георгиевка (в далее на Алма-Ату), Талас — Джамбул, Кочнорка — Часи, «Иссык-Кульское кольцо» (дороги по сев. и юж. побережью оз. Иссык-Куль, от Рыбачьего до Пржевальска), Ош — Хорог (Памирский тракт), Ош - Кызыл-Кия. В шестой патилетке будет построен авторемонтный завод в г. Фрунзе и завершено строительство автомобильной дороги Фрунае — Сусамыр — Ош, соединиющей сев. и юж. области республики по кратчайшему направлению, в три раза короче существующего ж.-д. путв. Эксплуатирукится (1957) построенные участки этого важнейшего тракта: на севере Фрунзе — Кара-Балты — Сосновка, на юге Ош — Кара-Су, Хапабал — Джалал-Абад, Джалал-Абад — Базар-Курган — Бурганды, строится и реконструируются участки Кара-Су-Ханабад, Бурганды — Ташкумыр и Ташкумыр — Токтогул Большинство районов имеет регулирную автобусную связь с областными центрами; г. Фрунзе связан автобусными рейсами с Тянь-Шаньской и Иссык-Кульской областями. Для Иссык-Кульской области важное значение имеют перевоаки грузов по незамерзающему озеру Иссык-Куль (лесоматериалы, нефтепродукты, уголь, клеб); в 1955 объем перевозок по сравнению с 1940 увеличился на 38%. Развивается воздушный транспорт. Особенно большую роль оя вграет для нассажирского и почтового сообщенвя г. Фрунзе с Москвой и Ташкентом, а также меж-

ду сев. и юж. областями республика.

Культурное строительство. До Великой Октябрьской социалистической революции на территории современной Киргизии было всего 107 школ с 7041 учащимся, не было высших учебных заведений. Среди киргизского населения грамотных насчитывалось 1-2%. В школах учились преимуществение дети царских чиновников, баев и манапов. В годы Советской власти в реснублике создана письменность, в городах осуществлено всеобщее среднее образование и в сёлах семилетнее обучение, развернута культурно-просветительная работа. В 1956/57 учебном году в республике выслось: 1731 общеобразовательная школа, в которых обучалось св. 308 тыс. учащихся, 69 школ рабочей молодёжи и 91 школа сельской молодёжи (16,1 тыс. учащихся), 14 ре-месленных в технич. учелыщ; 9 высших учебных заведений: Киргизский государственный университет (с 1951), медицинский, сельскохозяйственный, женский педагогический и другие институты. В республике 7 театров (Киргизский государственный театр оперы и балета, Киргизский государственный драматич. театр, русский драматич. театр имени Н. К. Крупской, республиканский театр кукол и 3 областных), 41 кинотеатр, 407 киноустановок, 1153 клубных учреждения, 1 110 библиотек (4 млн. 149 тыс. княг); 70 Домов культуры, 335 нзб-читален, 6 музеев, 19 нарков культуры в отдыха. Имеклоя: Акалемия наук Киргизской ССР (с 1954), в составе м-рой 8 янститутов (намка и литературы, красной медицины, истории, геологии, зоологии и паразитологии, водного хозяйства и энергетина, ботанини, химии) и пять отделов (почвоведения, географии, сейсмологии, физики и мате-матики); научно-исследовательский институт педагогики, киргизский филиал Института марксизмаленинизма. Издаётся 87 газет, из них 8 республи-канских, 8 областных, 65 районных, 6 городских; 10 журналов (в т. ч. 8 на киргизском яз.).

На побережье оз. Иссык-Куль на базе минеральных источников работают 12 горно-климатич, и бальнеологич. санаториев; наиболее известные курорты: Чолпон-Ата (детский), Койсары, Джеты-Огуз, Там-

га, Иссык-Ата, Джалал-Абад.

таджикская советская социалистическая республика.

Таджинская Советская Социалистическая Республика (Таджинистан) образована 14 окт. 1924 как Таджинская АССР; 5 дек. 1929 преобразована в союзную республику. Таджижистая расположен на Ю.-В. Средней Азии. Граничит на Ю. с Афганистаном, на В. — с Китайской Народной Республикой, на З. в С. — с Узбекской ССР в Киргиз-ской ССР. Площадь 142 тыс. им³. Вилючает Горно-Бацахшанскую автономную область. Делится на 49 районов, из к-рых 13 объединяются в Ленинабадскую область, имеет 16 городов в 31 посслок городского типа. Столица — г. Сталинабад.

Ивселение 1800 тыс. чел. (апрель 1958). Преобладают таджини; проживают также узбеки, русские,

киргизы и др. Плотность населения в среднем 12,5 чел. на 1 жм4, население распределено неравномерно. Более густо заселены северная и централь-

ная части Таджикистана.

С развитием промышленности значительно возросла численность городского населения. Крупные города: Сталинабад (191 тыс. жит.), Ленинабад (68,2 тыс. жит.), Ура-Тюбе (22,7 тыс. жит.), Куляб (20,5 тыс. жит.), Канибадам (13,4 тыс. жит.), Курган-Тюбе (19,6 тыс. жит.). Народное козайство. Таджинистан — республика

с высокоразвитым сельским козлаством и растущей промышленностью. В с. х-ве преобладает хлопководство, развиты производство зерия, животноводство,

шелководство, садоводство и виноградарство. Основные отрасли промышленности: горная, метавлообрабатывающая, строительных материалов, текстильная, швойная, обувная, пищевая.

Объём валовой продукции в 1956 увеличился по сравнению с 1940 в 3,1 раза, а по сравнению с 1913 —

в 27 раз. За 1956 валовая продукция всей промышленности увеличилась на 11%. Посевные илощади под хлопчатником увеличились в 1955 по сравнению с 1940 на 52%. Валовой урожай клопка-сырда — в 2,3 раза,

По шестому пятилетнему плану (1956-1960) намечено увеличить выпуск ваповой продукции всей промышленности примерно в 1,4 раза; выработку электроэнсргии — в 4 раза. В области с. х-ва намечается дальнейшее развятие клонко-

водства, увеличение в 1960 по сравнению с 1955 производства клопка-сырца примерно в 1,7 раза, миса в 2,2 раза, молока в 2,6 раза, шерсти в 1,7 раза, коконов в 1,6 раза. В декабре 1956 за успехи в области хлопководства республика награждена орденом Лепина.

Промышленность. Удельный вес горной промести (но выпуску валовой продукции) — 3,3%. Горная пром-сть в основном сосредоточена на севере республики. В горах Карамазара и Моголтау, нежащих на правом берегу Сыр-Дарын, ведутся разработки полиметаллических (свинцово-цинковых) руд. добываются мышьяк, висмут. Там же построены обогатительные фабрики. В Горно-Бадахшанской автономной области и юго-вост, районах добывается золото, и соверу от Сталинабада (в Такобе) разрабатывается круписишее в СССР месторождение финорита (плавиковый шпат), в Исфаринском районе озокерита. Имеются богатые мосторождения соли, серы, горного хрусталя, фосфорита, олова, вольфрама в др. Крупными предприятиями топлявной пром-сты явлиются Шурайские угольные шахты, пофтепро-мыслы «КИМ» в «Нефтеабад», расположенные на севере республики. Добыча угля в 1956 увеличи-лась по сравнению с 1940 в 3,2 раза. В топливном балансе республики уголь занимает 80%, дрова 15 % и нефть 5%. Значительную роль в энергобалансе играет гидроэнергин. Введена в действие Кайрак-Кумская ГЭС на р. Сыр-Дарье, строятся Перепадная ГЭС на Вахиском канале и Головная ГЭС на р. Вахш.

Машиностроительная в металлообрабатывающая отрасли промышленности представлены в Таджикистане заводами «Трактородеталь», вмени Орджоникидзе, мотороремонтным, авторемонтным, «Сольэлектро» (все— в г. Сталинабаде). В Лепинабадской обл. работают заводы авторемонтный, мотороремонтный и механический, изготовляющий оборудование для клопкоочистительной промести. В Курган-Тюбе имеется мотороремонтный завод, обслужнивыещий

МТС Вахшекой долины.

Богатые запасы мянеральных строительных материалов (огнеупорных глин, гипса, ангидрита, известияна, доломита, кварца, мрамора, гранята) способствоваля развитию промышленности стровтольных материалов. Алебастровые, вавестковые, кирпичные, цементный, черепичный заводы, предприятия по производству шифера находится в Сталипабаде, Ленипабаде и их окрестностих. В шестой пятилетке в Сталинабаде будут построены второй цементный завод, завод сборных железобетонных конструкций в изделий, завод силикатных блоков.

Среди отраслей лёгкой пром-сти ведущей является текстильная, в т. ч. хлопкоочистительная (по объёму выпускаемой продукции занимает второе место в СССР) и шелковая. Имеется ії хлонкоочистительных заводов, размещённых в основных районах производства кнопка — в Вахинской, Гиссарской

долинах и на ссвере - в Ленинабадской обл. В этих же районах построены маслозаводы по пореработке семян хлопчатиика. Производство хлопчатобумажных тканей в 1956 возросло по сравнению с 1950 в 2,4 раза. В Сталинабаде построен крупный клопчатобумажный комбинат общесоюзного значения. В Сталинабаде и Ленинабаде имеются крупные шелкомотальные, шелкоткацкие фабраки и комбинаты. Ленинабадский шелкономбинат выпускает до 80% всей продукции

шёлковой пром-сти республики. Из других отраслей лёгкой пром-сти выделяются швейная и кожевеннообувная. Работают швейные и обувные фабрики в Сталинабаде и Ленинабаде, механизированный ко-

жевенный завод в Сталинабаде.

Из предприятий пищевой промышленности в Таджинетано имеются: 7 маслозаводов (Курган-Тюбинский, Регарский, Лонинабадский, Кулпбский, Пархарский, Кировабалский, Шаартузский), 6 консервных заводов и комбинатов (в Ленинабаде, Исфаре, Канябадамо, Чкаловском, Ура-Тюбе, Чептуре), 4 винодельческих завода, ряд хлебозаводов, мясокомбинатов и других предприятий. В 1956 пущев Канибадамский маслоэкстракционный

3BBOJ. Сельское козяйство. В 1956 в Таджикистане было 402 колхоза. 33 совхоза, 67 МТС, 310 сельских электростанций. Большое значение для сельского козниства имеет орошение. В республике построены прригационные сооружения и реконструированы старые оросительные системы. В 1937 окончено строительство Вахшской прригационной спстемы, орослишей ок. 60 тыс. за плодородных вемель Вахшской долицы. Сооружены Большой Ферган-ский канал им. Сталина протяженностью 94 км (в пределах Таджинистана), Северный Ферганский канал (дляна 45 км) в Большой Гассарский канал им. Сталина (ок. 50 км). В послевоенные годы проведены большие работы по новому прригационному строительству в юж. районах республяки в Ленинабадской области. Основные работы в половодство механизированы. В 1955 моханизации работ по севу хлопчатинка в колхозах составила 97%, по севу аерновых - 31%. Растёт механизация трудоёмких процессов и в животноводстве.

В земельном фонде республики в 1956 пахотные земле составляля 7,8%, выгоны и пастбища 21,6%, сопоносы 0,4%, сады и виноградники 0,3%, остальная часть занята лесами, кустаринками и целипей.

Структура посевной площади (в %).

01974179	1913	1940	1955	1956
Зеоновые культуры	70.8	52,0	43.6	53,4
	7.5	19,9	32.9	33,5
	1.2	2,9	2.3	2,1
	2.1	6,8	9.0	9,8

Земледелие — поливное ж неволивное (богарное). Полянное сосредоточено превыущественно в доленах рек, богарное — в горах. На полявных зем-

лях выращиваются: хлопчативи, джуг, люцерна, рис, картофель, бахчевые, а также виноград, садовые и другие нультуры; на богарных — гл. обр. зерновые и масличные. Хлопководство — основыая отрасль полеводства Таджикистана. В 1956 площадь под посевами хлопчативна по сравнению с 1913 возросла более чем в 6 раз. Посевы его наиболее распространены в Вахшской и Гиссарской долинах, Ленинабадской области. В Вахшской долине и нек-рых районах Сев. Таджикистана широко культивируются высококачественные советские тонковолокинстые сорта хлончатника, по урожайности к-рого Таджикская ССР стоит на первом месте в СССР. Большую часть пашни занимают посевы верновых культур, к-рые сосредоточены в основном в Центральном и Юж. Таджинистане. Выращивают гл. обр. пшеницу, ячмень, рис. просо, кукурузу. Из масличных сеют лён-кудряш и кунжут, а из эфирномасличных — герань и казанлынскую розу (гл. обр. в Гиссарской и Вахиской долинах)

Важное вначение в с. х-ве республики имеет садоводство (абрикос, персик, слива, груша, иблони, инидаль, айва, грапат, инжир, хурма и др.) и виноградарство (ценные столовые и винные сорта). Сады и виноградинки распространены повсеместно за исключением Вост. Памира. На вначительных площадих произрастают в диком виде грепьий орех и фистанки. Траншенамм способом выращиваются питрусовые. Из повых юж культур широко распро-

странен джут

Больной удельный вес в с. х-ве занимеет животноводство. Оно преобладает в горных районах республики. В 1956 было 2 975 тыс. голов овец и ноз, 589 тыс. крупного рогатого скота, 55 тыс. свиней. Поголовье крупного рогатого скота с 1 окт. 1955 по 1 окт. 1950 увеличенось на 25 тыс. голов, сви-ней на 24 тыс. голов. Ценимих породами лошадей являются нокайская и карабаирская, овец — гиссарская мясо-сальная порода и каракульская, козангорская. Для улучнения породности и продуктивности скота созданы: конный завод по разведению локайских лонадей, 3 государственные племенные копюшин, 1 совхов крупного рогатого скота, 1 племонной онценодческий совхоз; в колхозах существуют племенные фермы крупного рогатого скота, овцеводческие и коневодческие.

Директивами XX съезда КПСС в области с. х-ва намечено увеличить к 1960 производство хлопка-сырца по сравнению с 1955 примерно в 1,7 раза. Для этого значительно расшириются посевные площади за счёт освоения целинных и залежных земель, за пятилетне будет осуществлено строительство оросительной сети на площади 89 тыс. за и обводнение не менее двух млн. за пастбиц. Развивается полутонкорунное, тонкорунное и каракульское овцеводство, увеличивается поголовье гиссарских овец. Транспорт. Осповная в Таджикистане ж.-д.

лення Термез — Сталинабад была проложена в 1929. В 1956 общая протижённость ж.-д. путей широкой колем в республике составила 257 км, уакой — 345 км. Особенно важное значение имеет уакоко-лейная железнал дорога Сталинабад — Курган-Тюбе — Нижний Пяндж, связывающая клопковые районы Вахиской долины со Сталинабадом.

Во внутрениях связях республики главное значение имеет автомобильный транспорт. За годы Советской власти построено 13800 км (1955) автогужевых дорог. Важнейшими автогужевыми дорогами пвляются Восточно-Памирский тракт (Ощ -Хорог), Вольшой Памирский тракт (Сталияабид --Хорог), и также дороги Сталинабад — Ленинабад, Сталинабад — Курган-Тюбе и т п. «Южное коль-цо» (Сталинабад — Куряб — Кировабад — Курган-Тюбе - Сталинабад). Из рек судоходна лишь Аму-

Столица республики спязана авиалинными с Москвои, Ташкентом, Баку, со всеми областными цен-

трами и большинством районов республики.

Культурное строительство. В 1956/57 учебном году было 2466 общеобразовательных школ, в к-рых насчитывалось св. 317 тыс. учащихся, 236 школ рабочей и сельской молодёжи, 12 ремесленных училищ и школ ФЗО, 22 среднях специальных учебных заведеняя, 8 высших учебных заведений (в т. ч. Таджикский государственный университет, институты сельско хозяйственный, медицинский, политехначеский, педагогические).

Имеется широкая сеть культурно-просветительных учреждений. В 1956 насчитывалось св. 800 массовых библиотек с нижным фондом св. 3 млн. экземпляров, 1010 клубных учреждений, 8 театров (театр драмы имени А. Лахути, театр оперы и балета, русский театр имени Маяковского в Сталинабале, музыкально-драматич, тоатр имени А. С. Пушкина в Лепинабаде и др.), филармония, 418 киноустановок, 16 парков культуры и отдыха, 5 музова.
Работает 32 научных учреждения, в т. ч. ор-

ганизованная в 1951 Академии наук Таджикской ССР, объединнющая 13 ваучно-исследовательских институтов и учреждений. Издается 64 газеты. Имеются курорты республиканского значения:

Ходжа-Оби-Гарм и Оби-Гарм,

АРМЯНСКАЯ СОВЕТСКАЯ СОЦИАЛИСТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА.

Армянская Советская Социалистическая Республика (Армении) образована 29 ноября 1920. С 12 марта 1922 по 5 декабря 1936 входила в состав ЗСФСР. С 5 декабря 1936 — союзная республяна. Расположена в юж. части Закавназья, граничит на С. с Грузинской ССР, на В.— с Азербайджан-ской ССР, на Ю. и Ю.-З. — государственная грапица с Турцией и с Ираном. Площадь республики 29,8 тыс. км². В административном отношения делится на 34 сельских райопа; 3 города республиканского подчинения, 9 городов районного подчинения, 23 посёлка городского типа. Столицаг. Ереван.

Население 1633,0 тыс. чел. (апрель 1956). Основное население — армяно, кроме того, живут взербай-

джаним, русские и др. Средили плотность населевия 54,4 чел. на 1 жм². Высокую плотность населения имеют Араратская равнина с принегающими к ней предгорьями и Ширакское плато. Численность населения республики с 1926 по 1939 выросла на 45.4% (городского населения на 119.3%), а с 1939 по 1956 на 18,5% (городского па 95,8%). Городское население составляет 725 тыс. чел., сельское -908 тыс. чел. Крупные города: Ереван (384,7 тыс. чел.), Ленипакан (103,8 тыс. чел.), Кпровакан (40,7 тыс. чел.).

Народное козяйство. Армения явлиется видуетриальной республикой с крупным исханизированным социалистическим с. х-вом. Общий объем промышлеяной продукция в 1956 по сравнению с 1940 вырос в 5,2 раза, в по сравнению с 1913 в 45 раз. Важнейшие отрасли крупной индустрии: выработка электроэнергии, горнорудное производство и цветная металлургия, кимич. пром-сть, машиностроение и металлообработка, промышленность строительных материалов; лёгкая пром-сть (текстильное,

швейное и кожевенно-обувное производство), разнообразиал пинсвая пром-сть, деревообработка, полиграфич. пром-сть.

В годы пестой пятилетий валовая продунция промышленности роспублики возрастёт примерно в 1,7 раза. Пропаводство цветных металлов в изделий алектротехнич пром-сти увеличивается в 3 с лишини раза, машиностроение возрастёт в 2,7 раза, приборостроение в 5 раз, продукция химич. пром-сти в 2 раза, производство строительных материа-

лов в 1,7 раза. Объём производства предприятий лёгкой пром-сти возрастёт в 1,5 раза; выпуск про-

дукции пищевой промести в 1,5 раза.

Промышлен пость. Минерально-сырьевые ресурсы республяки представлены медными месторождениямя в Алавердском районе, медно-молибценовыми в Зангозуре; месторожденными цинка, свинца, благородных и редких металлов, серного колчедана, нефеляновых спенигов. Из нерудных ископленых вмоются месторождения туфов (особенио известны артикские туфы), барита, пемзы, мраморов, известняков, базальтов, гранитов, казр-цитов, отнеупорных и строительных глян и др. В районе Еревана обнаружены запасы высококачественной каменной соли, промышленное испольаование к-рой уже начато. Имеются запасы торфа (в Басаргечарском, Калининском и Кироваканском районах). Особенно велика роль гадроэнергоресурсов, потенциальные запасы к-рых вечисляются почти в 6,5 мирд. жет-ч в год.

В годы пятилеток создано мощное эпергетичкозяйство Армении. На Севано-Разданском изскаде работают крупные станции: Севанская, Гюмушская, Капакерская, Арзиянская, на р. Дебед — Дзорагас, на Акуряне — Ленинаканская ГЭС, и несколько станций на р. Вохчи. Мощность электростанции за годы пятой пятилетки возросла в 2,4 раза. Выработка электроэнергии по всем станциям в 1955 выросла по сравнению с 1950 в 2,3 раза и составила 2214,7 млрд. кам-ч.

Табл. 1. — Струнтура промышленности Армении (в %).

Отрасли промышленности	1913	1940	1950	1965
Электростанции Цистиви металлургия Химическая промышленность	45,5	5,8 3,2 10,1	5,6 2,1 14,6	6,5 3,3 16,8
Машиностросние в металло- обработка	1,9	8,0	22,6	28,3
чых мятериалов	5.9	3,4 13,9 4,5	12,3 5,6	4,7 11,8 3,8
Комовенная, меховыя и обув- ная Пищеван Деревообрабатывающая Прочие отрвеля	6,8 32,9 0,5	3,4 41,6 3,7 2,4	3,0 23,3 4,5 2,0	2,5 16,7 3,3 2,3
Beero	100	100	100	100

В соответствии с Директивами XX съезда партив в период с 1956 по 1960 должно быть полностью завершено строительство электростанций Севано-Разданского каскада; вачато строительство нового каскада гидрозлектростанций на р. Воротан в Заптезуре, к концу шестой пятилетки должна быть пущена саман большая электростанция наскада — Татевская, мощностью 100 тыс. ком. Будег построена также новая высоковольтивя линия пе-

редачи протяжённостью 400 км для включения Татевской ГЭС в общий энергетич.

куст республики.

Армянская ССР — крупный район цветной металлургин (Алавердские рудники и медоплавильный завод, Зангезурские медоне и медоно-молибденовые рудники и флотационная фабрика. В Канакере имеется алюминевый завод «Каназ»). Объём валовой продукции цветном металлургим в 1955 увеличился по сравнению с 1950 в 3,3 раза.

Химич. пром-сть организована на базе гидроэлектроэпериян, местного минерального сырья (навестников, кромитов и др.), отходов модной и пищевой пром-сти, и также на базе эфироносных и лекарственных растений. Развяты производство карбила кальция, спитетич. каучука, азотистых удобреняй, производства, связанные с металлургией меда — сернокислотное, суперфосфатное, меднокупоросное, и др. Организованы новые химич. производства, свизвиные с карбидицы циклом, производство шин, резиновых изделий, поливинилацетатное, лакокрасочное и др. Производится фармацевтич, препараты, монохромат, эфирные масла в другие химич. продукты. Предприлтия карбидного цикла размещены в Ереване и в Кированане, где находится также производство аммиачной селитры. Валовая продукцил химич, пром-сти в 1956 по сравнению с 1950 выросла более чем в 2,4 раза (выпуск каустич. соды на 103%, карбида кальция на 82%, медного купороса в 2,5 раза, минеральных удобрений в 3,3 раза).

Машиностроительная пром-сть специализируется гл. обр. в направления энергетеч. машиностроения: производство галротурбан, генераторов, трансформаторов и передвижных электростанций, а также электронамеретельных и точных приборов и аппаратов, электролами, электроарматуры. Ироме того, имеются предприятия по производству с.-х. машин, оборудования для пищевой пром-сти. Большая часть машиностроительных предприятий находится в Ере-

ване, Ленинакане и Кировакано.

Промышленность строительных материалов вмеет предприятия по производству извести, алебастра, цемента, кирпича, черепицы, пифера, пемаоблоков, отнеупоров, строительных деталей, а также по добыче в обработке туфов, базальтов, гранитов, мраморов, пемаы в других строительных материалов. По сравнению с 1940 производство цемента выросло с 95 тыс. т до 210 тыс. т в 1956. Крупные промышленные разработки туфа ведутся в Артикском районе. Болыпие кирпично-черепичные заводы размещены в Ереване в Кировакане. Огнеупоры производятся в г. Туманяне. Промышленяя разработка пемаы ведется в районе горы Арагац, на Анийском в Махмуджукском мосторождениях.

Лёгкая пром-сть представлена крупным клопчатобумажным комбинатом в Лепинакапе, шелкомотальным, шелкоткациям, суконным в камвольным предприятиями в Ереване в посёлке именя Шаумяна, трикотажными фабриками в Депинакане, Кировакапе в посёлке именя Шаумяна. Крупные швейные в кожевенно-обушные предприятия размещены в основном в Еревано в Лепинакане. В Кировакане накодится специальное предприятие по производству меховых шуб. В 1956 по сравнению с 1950 выпущено: шерстяных тканей в 5,5 раза, шёлковых тканей в 3,7 раза, бельсвого трикотажа в 2,8 раза, чулочно-носочных взделий на 67%, хлопчатобумажных тканей на 65%,

обуви на 50% больше.

Пищевая пром-сть — одна на ведуших отраслей хозяйства в по основным производствам (винво-коньячному, консервному, сыроваренному в табачному) имеет союзное значение. Имеются крупные предприятия сахарной пром сти, маслобойные, мыловаровные, мисные, мукомольные в др. За годы пятой пятилетка возросло производство сахарного песка на 94%, (с 4,5 тыс. т в 1950 до 8,7 тыс. т в 1955), масла животного на 18%, мас-

ла растительного на 84%, консервов на 80% и т. д. Из прочих отраслей промышленности следует отметить деревообработку, предприятия по выпуску стекличной тары, фарфоро-фанисовых изделий и других

предметов широкого потребления.

Свльское ков ков котичается разпообразнем природноховяйственных условей в связи с вертикальной зональностью территория и сложностью её рельефа. С.-ж. производство республики в целом, отдельных её районов и даже отдельных колхозов и совхозов, земельные площади к-рых находятся в различных природных и хозяйственных условиях, носит меогоотраслевой карактер. В назменных орошаемых районах (гл. обр. Араратской разнины) преобладают технич. культуры (хлошчатник), плодоводство и виноградарство, в предгорьях и горных долинах — зерновое козяйство и животноводство.

Земельный фонд, составляющий 2974,3 тыс. га, по отдельным угодым распределяется следующим образом (в %): нахотные земля занямают 19,3, сенокосы 4,6, пастбяща в выгоны 23,9. Фонд пахотных земель (585 тыс. га) по удельному весу в составе земельных угодий отдельных зон сильно колеблется. Большие площади заняты естественными кормовыми угодымий—пастбищами и сенокосами. Наиболее ценные в хозяйственном отвощении пастбяща расположены в сем. и сем. запражения запимают леса, 32% приходится на не используемые в сельском хозяй-

стве земли (осыпи, скалы и т. п.).

В Армении насчитывается 863 колхоза, 58 совтозов (в т. ч. 25 виноградарско-плодоводческих, 4 овошных, 1 миндальный, 1 эфприомасличных культур, 15 животноводческих). В конце 1956 в республике было 53 МТС, в к-рых имелось (в пересчёте на 15-сильные) 4,3 тыс. тракторов, 824 юмбайна, 193 хлопкоуборочные машины, 1483 сеплия верновые, хлопковые в специальные, столько же разных уборочных машин, 500 сложных молотилок, большое количество разных землеройных машин, машины для приготовления кормов в г. д. Процент механизации основных с.-х. работ в колхозах составил в 1955; по подъёму виби 95, севу хлопчатника 100, посеву сахарной свёклы 100. Мощность сельских электростанций, исчеслившаяся в 1940 в 3,3 тыс. кем, выросла в 6 раз, а выработка электрознергии в 12 раз. К концу пятой пятилетки электрознергии в 12 раз. К концу пятой пятилетки электрофицированы все МТС, 85% совхозов и 81% колхозов республики

Для развития с. х-ва большое значение имеет искусственное орошение. Построены и строятся крупные каналы и оросительные системы: Октемберин-

Табл. 2. - Структура и рост посевных площадей.

Поссывые площади			1050	4550	Удельн	Удельный вес	
(a TMC. 20)	1913	1940	1950	1956	1913	1956	
Вся посециял площадь В том числе:	345,7	433,7	471,2	449,1	100,0	400,0	
Верновые	308,5	340,0	318,9	288,3	89,2	64,2	
ОЗИМЫЕ Кукурузь на верко	101.1	131,4	152.8	158,0 8,0	29.2 0.4	35,2 1,8	
Технические	20,5	35,7	42,5	30,8	5,9	6,9	
из них харичатинк	15.3	18,0 5,2 1,0	17.0 10.1 4.0	16.0 8.0 4.0	0,03	3,6 1,8 0,9	
Огородно-бахчевые Картофель	5.3 7.0 4.0	7.1 13.2 37.7 31,6	10.3 22.8 76.7 69,1	11,1 21,3 97,6 80,5	1.5 2.0 1.4 1.3	2,5 4,7 21,7 17,9	

ская, Ширакская вмени Ленняа, канал имени Сталина, Нижне-Зангинская, Талипская и др. Ведутся работы по осущению и орошению заболоченных и засолённых земоль Араратской равнины. Развивается и мелкое прригационное строительство

В полеводство внедрены новые технические в кормовые культуры: табаи, сахарная свёкла, кукуруза (на фуражное зерно и силос), кормовые корнеплоды. До 20,3 тыс. св в 1956 (9 тыс. св в 1913) выросла площадь под ввноградниками. Основным центром проязводства винограда, дающим более 90% викоградной продукции республики, надавна является Араратская равнина. Развито плодоводство до 20,4 тыс. св садов (гл. обр. абрикосы в персике). Большая часть садов — в Араратской развине, в сев зап лесной зоне, в Зангезуре в Даралагязо.

Животноводство — одна на важнейших отраслей с. х-ва, дающая ок. 1/2 стоимости всей республиканской валовой продукции. Крупный рогатый скот имеет молочно-мисное направление, овцеводство шёрстно-мясное, свиноводство — преимущественно

мясо-сальное направление.

Табл. 3. - Рост поголовья скота (в тыс. голов).

	1941	1951	1956
Крупного рогатого снота Овец в ноз Свиней	599 1221,3 58,8	494 1309, 2	619.8 1866.7 135.0

Пентром пломенного животловодства крупного рогатого скота является Лори-Памбанская животноводческая зона. Основная улучшающая порода крупного рогатого скота в регпублике — швицкая порода. Овцеводство — тонкорунного и полутопкорунного направления, с сохранением небольшого стада улучшенной местной породы «балбас», специально для ковроткачества, получившего в республике большое распространение. Свиноводство развито гл. обр. в сев. Армения. В пригородном районе Еревана развито итицеводство. Пелководство сосредоточено в Зангезуре, в предгорьях Араратской равнины и из С.-В. республики. Большие площади горных лугов и салов создают благопряятные условия для развития пчеловодства.

В области с. х-ва в шестой пятилетке намечено увеличить в 1960 по сравнению с 1950 проявводство зерна в 1,5 раза, овощей и картофеля в 2,2 раза. На 70% расширяются площади под виноградниками и на 50% под плодовыми садами при одновременном

заметном росте их урожайности.
Производство мяса увелячивается в 2,1 раза,

в т. ч. свинины в 4,3 раза, производство молока

в 2,2 раза. В 5,5 раза возрастёт поголовье тонкорунимх и полутонкорунных овец, что позволят увелячить производство шерстя в 1,8 раза. В 1,8 раза возрастёт производство коконов. На 20% увелячивается площадь орошаемых земель, будет обводнено

150 тыс. ва пастбищ.

Транспорт. Основная ж.-д. линия республики — юж. ветка Заканказской дороги Тбилиси— Ленинакан — Ереван — Джульфа, Горный участок дороги Санаин — Ленинакан в пятой пяталетко электрифицирован. Имеются небольшие ж.-д. ветки промышленного вначения от основной линии: Ленинакан — Артик — Пемзащен; Ани — Аницемза; Иджеван — Кафан. Строится ж.-д. линия Ереван — Севан.

Важнейшие магистрали представляют собой шоссейные дороги Тбилиси — Ереван через Акстафу — Дилежан — Севан и далее на Джульфу; Тбилиси — Степанаван — Баовдальский (Пушивиский) перевал — Кировакан — Ланинакан. Крупные шоссейные дороги: Ереван — Севан — Дилижан — Кировакан; Ереван — Севан — Мартуни — Миколи — Горис — Кафан; Ереван — Арташат — Веди — Мирони; Ереван — Арарат — Зангезур через Нахичеванскую АССР; Ереван — Аштарак — Талин — Маралик — Ленинакан.

Культурное строительство. Армения является республикой сплошной грамотности. В 1956/57 насчитывалось 1196 общеобразовательных школ с числом учащихся 290 тыс. Имеется 78 школ рабочей молодёжи и 121 школа сельской молодёжи с количеством учащихся 11,6 тыс. чел. и 5,0 тыс. чел. соответственно, 3 ремесленных училища, 2 техняч. учи-

лища и 3 школы ФЗО, 4 училища механизации сельского хозийства. В 1956/57 в Армении было 44 срединх специальных учебных заведения с числом учащихся 17 тыс. чел.; 12 высцих учебных заведений (в т. т. университет, консерватория) с общим числом студентов 20,2 тыс. чел. В 1943 создана Академия наук, к-рая в 1955 объединяла 23 научные организации.

В республике имеется 1175 клубных учреждений (в том числе 1022 на соле), 20 музеев, 1282 массовые библиотеки с княжным фондом 5570 тыс. экаемпляров. Крупнейшей библиотекой является Государственная публичная библиотекой является Государственных публичная библиотека и Матенадаран (кранилице древних рукописей). В Армении 10 государственных и более 20 колхоных театров. Крупнейшие театры в г. Ереване: оперы и балета имени А. А. Спендиарова, драматические — армянский имени Г. Сундукяна, русский имени К. С. Станиславского, музыкальной комедия, филармония и др. Театры имеются в Леннакане, Кировакане, Арташате, Нор-Баязете, Горисе.

В Армении насчитывается 369 киноустановок, из них стационарных 280, передвижных 89. Имеется

киностудия.

В 1956 выпущено 967 наименований книг общим тиражом 6281 тыс. эка., большая часть их на армянском наыке. Издаётся 51 газета с разовым теражом ок. 252 тыс. экз. и 14 научных, научно-популярных и политит. журналов. В Ереване в 1956 построен теленизионный центр. Основные курорты: бальнео-погические — Арани и Джермук, климатический — Дилижан.

ТУРКМЕНСКАЯ СОВЕТСКАЯ СОЦНАЛНСТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА.

Туркменская Советская Социалистическая Республика (Т у р к м е и и с т а и) образована 27 октября 1924. Расположена на юге Среднен Азии, межлу Касиййским м. и рекой Аму-Парьей Граци-

между Каспийским м. и рекой Аму-Дарьей Граничит на С. с Казахской ССР, на С.-В.— с Узбекской ССР, на Ю. по р. Атрек и хр. Копет-Даг проходит государственная граница СССР с Ираном, на Ю.-В.— с Афганистаном. Площадь 488 тыс. вм. Делится на 4 области: Анхабадскую, Марыйскую, Чарджоускую, Ташаузскую. Имеется 13 городов. 41 район и 60 посёлков городского типа. Столица— г. Ашхабад.

Население 1,4 мля. чел. (апрель 1956). Основное население республяки — туркмены, живут также русские, узбеки, ка-

аахи к др. Средняя плотность 2,8 чел. на 1 жм³. Больше всего населены долины рек Мургаба в Аму-Дарьи и предгорные раноны Копет Дага, где на 1 км³ приходител до 300 чел.; самое редкое население — в районе пустынь Каракум (менее 1 чел. на 1 км³). За годы Советской власти увеличилось городское население. Возникля новые города - Небит Даг, Челекен, посёлки городского типа — Дарваза, Серный Завод, Кум Даг и др. Крупные города: Ашхабад (142 тыс жит), Красновокск (38 тыс жит), Чартжоу (61,6 тыс. жит), Мары (45,2 тыс. жит.), Небит-Даг (30,4 тыс. жит), Байрам-Али (20,3 тыс. жит) Число рабочих и служащих унеличилось со 173 тыс. чел. в 1940 до 259 тыс. чел. в 1956.

Народное козяйство. Туркменская ССР — одна из основных хлопководческих, каракулеводческих и шелководческих баз СССР. Наиболее развитые отрасли промышленности — нефтиная, хамическая, стройматериалов, нёгкая и пицевая. Добыча и нереработка нефти, серы, сульфата, озокерита, пода, брома имеет всесоюзное значение. За годы Советской

власти в экономике республики промыпленность заняла ведущее место. За 1925—41 удельный вес продукция с. х-ва при её абсолютном росте снизился с 72 до 27%. Создаяа крупнан пром-сть, возшким новые отрасли: нефтеперерабатывающая, стекольная, цемситная, химическая, хлопчатобумажная, шелкомотальная, швейная, обувная, мясная, экнодельческая и др. Проведена коренная реконструкция старых предприятий. Выивлены и стали разрабатываться бога-

тые минерально-сырьевые ресурсы: нефть, мирабилит, озокерит, код, бром, сера и т. д. Значительно увеличилось производство с.-х. сырья, необходимого для развития промышленности. Создана эпергетич база. В 1955 валован продукции промышленности по сравнению с 1913 увеличилась в 17 раз. Существенные изменения произошли и в с. х-вс. Мелкие дехканские хозийства объединились в крупные коллективные социалистические хозийства. Построены ирригационные сооружении в бассейне Аму-Дарьи и Мургаба. За годы Советской власти развитие с. х ва превзошло дореволюционный уровень в несколько раз. В январе 1957 за успехи в области хлопководства республика награждена орденом Ленина.

Промы m ленность. Валовая продукция всей вромышленности в 1956 по сравнению с 1940 выросла в 2,6 раза и по сравнению с 1950 на 78%. В шестой питилетке (1956—60) валовая продукция должна увеличеться примерно в 1,6 раза, в т. ч. реслубликанская в 1,8 раза. Особенно быстро растет тижелая пром-сть. В 1954 удельный вес нефтиной пром-сть составлял 13,4%, электроэнергетической 1,8%, химической 1,4%, строительных материалов 2,5%, металлообрабатывающей 5,7%, лёгкой 48,8%, пищевой 21,8%.

Быстро развивающейся и наиболее перспективной отраслью промышленности является нефтиная. Среди респуолик СССР Туркменистан по добыче нефти занимает 3-е место (после РСФСР и Азербаиджана). Нефтедобывающая пром-сть развита в Пебит-Дага, Кум-Дага и Челокене. В четвёртой интилетие (1946—50) построен нефтеперерабатывающий завод в Красноводске. Добыча нефти в 1956 (3 430 тыс. т) выросла в 26,6 раза по сравнению с 1913 и в 5,7 раза но сравнению с 1940. В годы шестой пятилетии добыча нефти вырастет в 1,3 раза.

Элоктроэнергетач, пром-сть Туркмении продставлена пренмущественно тепловыми электростанциями, на долю прых 88,5% приходилось в 1940, 96% в 1952 и 94,5% в 1954 выработанной электроэнергия. В 1955 электроэнергия выработанной электроэнергия. В 1955 электроэнергия выработанной электроэнергия. В 1955 электроэнектростанции сосредоточены гл. обр. в Анкабадской области. В шестро пятелотне адось будут построены новые мощные электростанции. Гидроэлектроетанции расположены преимущественно на р. Мургаб, наиболее круппые из них: Гиндунушская, Каушутбентская, Колхозбентская. На р. Мургаб и мелких горных реках строится новые гидроэлектростанции. За годы 1956—80 будут введены в действие 2 паротурбянные электростанция, выработка электроэнергия возрастёт в 1,8 раза.

Быстро развивается химич. пром-сть. В 1955 по сравнению с 1940 добыча серы увеличилась в 2,4 раза, нода в 1,8, брома в 21,9. Предпринтии химич. пром-сти: серные рудники в пентральных Каракумих и Гаурдане, предпринтии по добыче мирабилита в районе залива Кара-Богаз-Гол, по добыче озонерита и модобромный завод на п-ове Челенен, кислородный завод в Чарджоу. В шестой питилетие должны быть введены в действие: Чарджоуский суперфосфатный завод — одна из больших новостроек химич. пром-сти Туркмении, и Гаурданский серный

рудник.

Из предприятий промышленности строительных материалов вмоются: стекольный и кирпичные заводы в Ашхабаде, завод строительных материалов в Красноводско, Безмениский дементный завод, предприятия по производству кирпича в извести в областных центрах и др. В 1955 по сравнению с 1940 производство кирпича выросло на 89%, стекла на 99,7%, извести на 73%, пемента почти в 6 раз. В инстой интилотие должен быть расширен Везмениский цементный завод, производство цемента должено увеличиться в 7,9 раза.

Предприятия металлообрабатывающей прои-сти сосредоточены гл. обр. в Ангжабаде, где вмеются тепловозные мастерские, авторемонтные заводы, металлообрабатывающие заводы по производству нефтельительная с.-х. внасытаря в предметов широкого нотребления. В Чарджоу ваходится ремонтпо-экснаваторный в судоремонтный заводы, в Красно-водске — судоремонтный завод в в Кизыл-Арвате—

крупный вагоноремонтный завод.

В лёгкой пром-сти основное место занвмает темстильная. Имеются клопкоочистительные заводы в Ташаузе, Чарджоу, Керкичак, Байрам-Али, Мары,

Иолотани, Калининске, хлопчатобумажная фабрика в Ашхабаде, ватная—в Чарджоу, шелкомотальные— в Ашхабаде и Чарджоу, шерстомойная — в Мары; в Чарджоу — заводы яскусственного меха и приводных ремней, завод по первичной обработке каракульских смушек. За 1940—56 производство хлопчатобумажных тканей возросло почти в 2,2 раза. Швейная пром-сть представлена более чем 20 предприятлями, расположенными в Ашхабаде, Чарджоу и других областных городах. Имеется кожевенно-обувная пром-сть; крупные предприятия — кожевенным завод в Мары, обувная фабрика в Ашхабаде. В годы шестой пятилетки производство кожаной обуви возрастет в 2 раза.

Туркменская ССР вмеет развитую пищевую

пром-сть.

В Джебеле в Куули-Манке находится предприятви по добыче в переработке поваренной соли. В районах, расположенных на борогу Каспип, развито рыболовство, имеются рыбокомовнаты, моторно-рыболовная станция, холодильники. В Ашхабаде и Мары действуют мельпичные заводы. Мисокомбикат в Алихабаде, масло-жировой комбинат в Байрам-Аля и маслоэкспеллерный завод в Ташауза относятся и наиболее крупным предприятиям пиптевой пром-ств. Работают пявоваронные заводы в областных цантрах (кроме Чарджоу), выподельческие заводы в Англабаде, Безменно в Гоок-Тепр. За 1950-55 производство макарон возросло в 3 раза, масла животного на 69,7%, масла растительного на 84%, улов рыбы в 2,5 раза, производство винеградпого вина на 93%.

За послевоенные годы большое развитие получила местная промышленность и промысловая кооперация, производише гл. обр. киринч, известь, мебаль, мегаллические, швейные, трикотажные изделия. По всей республике распространено ковроделие. Отличительной чертой туркменских ковров, имсющих мировую известность, ивляются яркие и прочные крас-

ни, карактерный орнамент.

Сельское ковайство превмущественно зомледельческо-животноводческого направления, Земледелие гл. обр. поливное, основная культура — клопчативк. Главная отрасль животноводства —

каракулеводство.

2,1% торритории республики составляют нахотнопригодные земли (менее 1% занито под пашней), 69% — выгоны и пастбища и 7,6% — леса и кустарники. 100 всей посевной площади — поливные, поэтому огромное значение имеет орошение. За годы Совотской власти созданы мощные ирригационные системы в бассейнах Аму-Дарын в Мургаба. В бассейне Мургаба имеются старые водохранилища — Гиндукушское и Иолотанское и новые—Ташкепринское, Колхозбентское и бассейне р. Теджен Тедженское. Стронтен (1957) Каранумский канал и Сары-Язинское водохранилище.

В Турименистане к 1 янв. 1957 имелся 351 колхоз. В 1956 нолхозам принадлежало 91,5% всей посовной площади, в т. ч 54% под хлончативком, значительныя часть поголовыя скота. К 1 янв. 1957 имелся 41 совтов, занимающийся гл. обр. каранулеводством в плодоводством. В них находится ок. 18% общего поголовыя овец. За каранулеводчесними совтовами закреплено 17,9% территории Турименистани. В совхозах сосредоточено более половины

плодовых насаждений республики.

8 машинно-энсиаваторных станций выполняют более чем 80% работ по очистке прригационных систем от завления. В Туркменистане — 73 МТС и 12 МЖС. С.-х. работы в основном механиапрованы.

Растёт мощность тракторного парка МТС. Успешно идёт электрификация с. х-ва. На 1 явв. 1955 имелись 52 колхозные в межколхозные электростанция, в т. ч. 44 тепловые.

Структура носевной площади в процентах к итогу по республяке.

	1913	1956
Посевная плопіадь Технические культуры в т. ч. хлопіатник Зерновые в т. ч. пшеннца Овоще-бахчевые и нартофель Кормовые в т. ч. мартофель Кормовые	100 24.0 21.8 64.4 47.9 3.6 8.0	100 52,2 49,5 20,7 10,5 4,9 0,4 22,2 15,4

Основное место среди технических культур занимает хлопчатник. В 1956 по сравнению с 1913 посевная площадь под хлопчатником возросла в 2,7 раза. Он культивируется повсемостно, за исключениом нек-рых зап. районов Ашхабадской обл. Туркменистан является родиной тонковолокинстого хлопчатинка, к-рый высевается в Марыйской области, юж. районах Чарджоуской обл. и нек-рых районах Ашхабадской обл. Хлопчатник запимает около половины всех орошаемых земель. В 1956 по сравнению с 1950 наловой сбор хлопка-сырца вырос на 23%.

Зерновые, высеваемые в основном на богаре, сос редоточены гл. обр. в Ашхабадской обл. Сеют писницу, ичмень ("/10 зерновых посевов), кукурузу, джугару (сорго), просо. Увеличиваются посевы кукурузы: посевы кукурузы на зерно в си-лос составили 22 тыс. га в 1955 и 27 тыс. га в 1956. Из кормовых культур, занимающих 3-е место после тохпических и зерновых, в Туркменистане культивируется гл. обр. людерна. Овощеводство распространено вокруг Ашхабада, областных центров и промышленных районов. Общая площадь посевов под овоще-бахчевыми культурами в картофелем уве-личилась против 1913 в 1955 в 1,6 раза в составляет 18,2 тыс. га. В Туркмонистане выращивается самый сладкий виноград в СССР («кара-узюм» и «тербаци»). Виноградники в 1956 звинмали 5,5 тыс. за зомель (в колхозах и совхозах). Виноградарство особенно развито в Ашхабадском и Геок-Тепинском районах Ашхабадской обл. За годы пятилеток значительное развитие получило плодоводство; общая площадь садов в 1956 составляла (в колхозах и совхозах) 3,4 тыс. за. Общая посевная площадь всех с.-х. культур выросла в 1956 по сравнению с 1913 в 1,2 раза. В послевоенные годы стала выращиваться новая для республики технич. культура —

Второй важнейшей отраслью с. х-ва является жинотноводство, гл. обр. каракулеводство. На 1 окт. 1956 в Туркменистане насчитывалось 330 тыс. голов крупного рогатого скота, 4 198 тыс. голов овец, в т. ч. 3424 тыс. каракульских, 464 тыс. голов коз, 32 тыс. голов свиней. Имеется племенное верблюдоводство и коневодство. Мелкий рогатый скот в верблюды круглый год насутся на настбицах Каракумов. Рабочий в молочный скот находится на стойловом содержании яли насётся на территории колховов, расположенных в оззисах.

Туркменистан даёт 1/2 часть каракуля, заготавлинаемого в СССР. Каракульские овцы разводится почти на всей территории республики; круппый рогатый скот — во всех озансах (Приконетдагских, Тедженском, Мургабском в Амударывнском). Вокруг крупных городов развито молочно-мясное животноводство. В Турименистане издавна выращиваются славищиеся выносливостью в резвостью лошади ахал-текинской и номудской пород; разводятся одногорбые верблюды арвана. В последнее время развивается птицеводство. По сравнению с 1940 в 1955 в кодхозах республики поголовье крупного рогатого скота выросло в 2,4 раза (в т. ч. коров - в 3,6 раза), овец и коз в 2,5 раза; производство миса и сала выросло более чем в 4 раза, молока — почти в 3 раза, шерсти— в 2,8 раза. Ведётся работа по улучшению породности скота, созданы племенные фермы в колхозах и совхозах. Важной отраслью с. х-ва является шелководство, к-рое даёт ок. 10% шелководческой продукции СССР. Работает несколько гренажных заводов. Одна на молодых отраслей с. х-ва Туркменнстана — пчеловодство. Пчеловодческие хозийства имеются в 1/2 колхозов республика. Леса занимают 8% территории. Древесная растительность имеется в горных районах и речных долинах. Для речных долян характерны островные тугайные леса из тополя петты, тополя туранги и лоха; для Бадхыза — редколесье из фисташки. В Копет-Даге и Куситангтау истречаются арчевинки. Значительная площадь Каракумов покрыта цепной древесной породой— чёрным саксаулом. Имеется 10 лескозов, расположенных в Ашхабадской, Марыйской и Чарджоуской областих, а также 4 питоминка в зонах лесхозов.

Главной задачей с. х-ва в шестой интилстке явлиется всемерное развитие хлопководства и животноводства, особенно каракульского овцеводства. В 1960 по сравнению с 1955 проваводство хлопкасырца увеличится примерно в 2,1 раза, мяса в 1,8 раза, молока в 2,2 раза, шерсти в 1,3 раза, каракульских пикурок в 1,5 раза, коконов в 1,5 раза. В годы шестой цитилстки будут вовлечены дополнительно в с.-х. оборот 205 тыс. за земель с оросительной сетью и обводнены пустыпные пастбища на плотади 10 млн. за.

Транспорт. Основные виды транспорта—железнодорожный и водный. Республику пересекают:
ж.д. линия Красноводск — Таниконт с ветками на
Кушку в Вышку, линия Чарджоу — Кунград, а
также Карши — Сталинабад. Общая длина ж.-д.
линий 2.1 тыс. к.м. По размерам грузооборота выделиотся Красноводск, Ашхабад и Чарджоу. На Ю.-З.
республики большое значение имсет перевозка по
Каснийскому м., главный порт — Красноводск.
Для с.-в. части важную роль играет трансворт по
Аму-Дарье; свыше половины грузооборота по реке
приходится на пристань Чарджоу. Разветы сеть
автогужевых дорог (общей протяжённостью ок.
12 тыс. км) и авиасообщение.

Культурное строительство. В 1956/57 учебном году в республике было: 1201 общеобразовательная школа (344 начальные, 563 семилотние, 294 средние) с 225,5 тыс. учащихся, 103 циколы рабочей и сельской молодёжи, где обучалось 7,7 тыс. чел., 37 средних специальных учебных заведений (с 14 421 учащимся), в т. ч. нефтяной, явдустриальный, речкой, с.-х., гидромелиоративный техникумы, 4 медицинских и 4 педагогических училища, музыкальное и худомественное учалища, 2 училища механизации с. х-ва.

В республике имеются высшие учебные заведения: Туркменский государственный университет, медицинский институт, с.-х. пиститут, Чарджоуский педагогич, институт, Марыйский женский педагогич, институт, Ташаузский педагогич, институт, отделение Всесоюзного заочного финансового миститута. В высших учебных заведениях республики в 1956/57 училось 13 045 чел. Широка сеть внешкольных учереждений. В Туркмении работают республиканский Дворец пионеров, 51 Дом пионеров, 6 детских технич. станций, 12 детских снортивных школ. Имеются (1957): 1189 массовых библютек с книжимым фондом 4269,5 тыс. томов, из них 931 в сельской местности, 946 клубных учреждений, в т. ч. 779 в сельской местности, 520 наб-читален, 53 Дома культуры, 13 парков культуры и отдыха, 5 музеев (в т. ч. музей изобразительных искусств), 6 театров: Туркменский государственный театр оперы и балета, русский драматич. театр, Туркменский академич. драматич. театр, марыйский, чарджоуский и ташаузский областные театры. В республике 319 кинотеатров в

киноустановок (1956), в т. ч. 99 кинопередвижек, обслуживающих гл. обр. колхозы республики. В 1951 образована Академия ваук Туркменской ССР. В 1957 имеется 17 научно-исследовательских институтов, 22 других исследовательских учреждений, в т. ч. 9 институтов и 5 учреждений в системе Академии наук Туркменской ССР. Издаётся 6 республиканских (4 на туркменском яз.), в областных (3 на туркменском яз.), газеты, 13 журналов (9 на туркменском яз.).

В Туркмении имеются санаторий всесоюзного значения для почечных больных в Байрам-Али, бальнеологич. курорт Арчман, грязевой курорт Моллакара, дома отдыха в лечебных местностях Чули и

Фирюза.

эстонская советская социалистическая республика.

Эстопская Советская Социалистическая Республика (Э с т о в и я) образована 21 июля 1940; с 6 августа 1940— в составе СССР. Расположена на севзая, окраине СССР, на берегах Балтийского м. Мор-

ские границы Э. (на С. и З.) совпадают с государственными границами СССР; на В. Эстония граничит с областими РСФСР — Лепинградской и Исковской, на Ю. — с Летийской ССР. Площадь 45 тыс. км³. Делится на 39 районов, имеет 34 города и 28 иссёлков городского типа. Столица — г. Таллии.

Столица — г. Таллин. Наседение 1,1 млн. чел. (оценка, апрель 1958). Преобладают эстонцы; проживают также русские, латыши и другие национальности. Средния плотность

населения ок. 25 чел. на 1 км². Крупные города: Таллин (257 тыс. жит.), Нарва (21,3 тыс. жит.), Пярну (36,3 тыс. жит.), Тарту (70,4 тыс. жит.). Возникли новые города (Кохтла-Ярве, Ахтме) и посёлки городского типа (Сомпа и др.). Числевность рабочих и служащих возросла с 179 тыс. чел. в 1940 до 378 тыс. чел. в 1956.

Народиее хозийство. Ведущей отраслыю промышленности являются сланцедобывающая и сланцеперерабатывающая отрасли. Развиты машивостроение и металлообработка, производство текстили, мясных, молочных и рыбных продуктов. Сельское ховяйство специализируется на молочном и мясном животноводстве. За годы четвёртой пятилет-ки (1946 — 50) объём промышленной продукции увеличился по сравнению с довоенным уровнем и 3,4 раза. Была осуществлена коллективизация сельского хозяйства. В пятой пятилетке (1951-1955) происходил дальнейший рост промышленного пронаводства. Валовая продукция промышленности в 1955 по сравнению с 1940 увеличилась в 6,7 раза, а по сравнению с 1950 — в 2 раза. В 1956 валовая продукция промышленности по сравнению с 1955 увеличилась на 12%. Директивами XX съезда КПСС по шестому питилетиему пла-иу развития СССР на 1956—60 предусматривается увелячение валовой продукции всей промышленности Эстонии на 60%. Добыча сланцев возрастёт не менее зем в 1,7 раза, производство газа из сланцев - в 1,7 раза, выработка электроэнергии в 2,8 раза. Значительно вырастет производство минеральных удобрений, цемента, текстили, обуви, продуктов животноводства. Улов рыбы будет увеличен в 1,6 раза.

Промышленность обладает значительными энергетическими и сырьевыми ресурсами, среди к-рык главное место занимают горючие сланцы. Разведанные запасы сланцев исчисляются в

2,8 млрд. т. Важное значение в топлевно-энергетическом балансе республики
вмеет также торф. Залежи воздушносухого торфа составляют ок. 1,0 млрд. т.
Сланцеван пром-сть оснащена новой, высокопронзводительной техникой, широко
внедряется сповоб открытых разработок
сланцев. В 1950 довоенный уровень добычи сланцев был превзойдён почти в
1,9 раза, а в 1956 — почти в 4 раза. Газосланцевый комбинат Кохтла-Ярве вырабатывает газ поступающий по газо-

рабатывает газ, поступающий по газо-проводам в Ленинград и Таллин. В послевоенный первод в республике был построен ряд мощных теплоэлектростанций (Кохтла-Ярве, Ахтме), работающих на сланцах. В 1955 вступила в строй крупная гидроэлектростанция на р. Нарве. Развернулись работы по строительству мощной Прибалтийской теплоэлектростанции, первая оче-редь к-рой мощностью в 300 тыс. кат вступит в строй в 1959-60. Выработка электроэнергия в 1956 увеличилась по сравнению с 1940 почти в 10,8 раза и превысит в 1960 довоенный уровень в 12,6 раза. На сланцах и продуктах их термич. переработии базируется химич. пром-сть, вырабатывающая жидкое горючее и смагочное масло, антисептики, дубители и т. д. На местных фосфоритах работает одно из крупнейших предприятий химич. пром-сти — комбинат «Маарду», реконструнрованный в послевоенный период, к-рый производит суперфосфит и фосфоритную муку. Производство минеральных удобрений в роспублике увеличилось в 1956 по сравнению с 1950 в 3,1 раза, а в течевие шестой пятилетки возрастёт в 4 раза. Тал-линский фармацевтич. завод рыпускает широкий ассортимент медикаментов. Валован продукция химич. пром-сти возросла в 1956 по сравнению с 1946 в 10 раз.

Коренным образом реконструнрованы старые и созданы совершенно новые отрасли и предприятия металлообрабатывающей и машиностроительной пром-сти, оборудованные новейшей отечественной техникой, освоившее выпуск ряда новых видов продукции: асинхронных элентродвигателей, контрольно-измерительных приборов, оборудования для нефтяной, сланцевой и торфяной пром-сти, дорож-

ных машин и т. д. Важнейшим центром машиностроения и металлообработки является Таллин, где находится: крупный электроманиностроительный завод «Вольта», Таллинский машзавод, завод «Ильмарине», радиозавод «Пунане РЭТ», электрокабельный завод «Ээстикаабель», судостроительные, судоремонтные и другие заводы. Крупным центром мащиностроения нвляется также Тарту (завод сельзовманин «Выйт», заводы точного приборостроения «Термоавтомат», «АГЭ» и др.). Валовая продукция металлообрабатывающей пром-сти увеличилась в 1956 по сравнению с 1946 в 7,7 раза, в т. ч. в машиностроении — в 7,9 раза.

В связи с развитием крупных строительных работ в республике швроко развернулась промышленность строительных материалов. Цементный завод «Пунапе Кунда» будет полностью реконструирован, в результате чего его мощность к 1960 увеличится в 6 раз. Крупные кирпичные заводы расположены преимущественно в сев. в юж. частях Эстонии (Таллин, Локса, Азери, Выру, Пярну и т. д.). В годы пятой пятилетки в Эстонии построены заводы железобетонных конструкций и деталей (Таллии, Нарва). Болыпие перспективы имеет производство строительных материалов на основе использования сланце-

вольных вяжущих продуктов.

Лесная пром-сть производит строительный и крепёжный лес, стандартные дома (Ярваканди), фанеру (Таллин), целлюлозно-бумажную продукцию (Тал-

лян, Кехра, Кохила), мебель и спички.

Лёгкая пром-сть республики представлена крупнейними хлопчатобумажными комбинатами («Кренгольмская мануфактура» в Нарве, «Балтийская мануфактура» в Таллине), шерстиными фабриками (Таллин, Синди), предприятинии льинной и трикотажной пром-сти. По сравнению с довоенным уровнем (1940) производство хлопчатобумажных тнаней увеличилось к 1956 в 3,9 раза, а к концу постой интилетки возрастёт в 4,5 раза. Продукция кожевенно-обувной пром-сти (Таллин, Тарту, Парну) увеличится за годы шестой пятилетки в 1,5 раза и превысит к 1960 довоенный уровень более чем в 5 раза.

Ведущее место в инщевой пром-сти республики запимает молочнай, мясная и рыбная пром-сть. В течение шестой пятилетки производство животного масла увеличится более чем в 1,2 раза. Улов рыбы в 1956 превысил довоенный уровень в 2,8 раза. В послевоенные годы построен рид консервных заводов в холодильников, производство рыбных консервов возросло в 1956 по сравнению с 1940 в 2,7 раза. Значительную часть промышленной продукции республики составляет продукция местной государст-

венной и кооперативной пром-сти.

Сельское хозяйство. На 1 янв.1957 имелось 962 колхоза (в т. ч. 83 рыболовецких) и 100 совхозов, 66 МТС, 8 моторно-рыболовных, 8 машинно-мелиоративных и лесо-мелиоративных и лесо-мелиоративных и лесо-мелиоративных станции, располагающие современной высокопроизводительной техникой. В результате оснащения сельского хозяйства поредовой техникой уровень механизации в колхозах республики за период с 1950 по 1955 повысился: по вспашке паров с 52% до 96%, но вснащие зяби с 42% до 97%, по культивации с 21% до 92%, по севу озимых с 6% до 81%, по сову яровых с 3% до 54%. Уровень механизации полевых работ в целом по колхозам республики полнялся с 4% в 1948 до 26,5% в 1950 и до 75% в 1955.

С. х-во быстро электрифицируется; к 1957 быля электрифицированы все МТС и ок. 46% всех колхо-

зов Эстонии. В 1955 с. х-во получило электроэнер-

Земельный фонд распределяется следующем образом: 43% занимают с.-х. угодыя, из к-рых на пахотную землю приходится 47%, на сенокосы 30%, пастбища 23% (по данным на 1 ноября 1956). 44% всей с.-х. площади республики занимают заболоченные и переувлажнённые земли, требующие мелиоративных работ.

За годы Советской власти развернулись большие работы по осущению земель, восстановлению плодородия почвы, расчистке сельскохозийственных угодий от кустаринков и камией. В послевоенный период селами мелиоративных станций и МТС восстановлены и вновь созданы осущетельные систомы на площади более 100 тыс. га. Общий объём земельных работ но мелиорации за 1945—55 превысил

30 млн. ж³

Ведущей отраслыю сельского хозяйства является молочное животноводство (в основном эстонская красная в чёрно-пёстрая породы) в свиноводство (гл. обр. эстонская белая в вислоухая породы). За годы 1950—55 общее воголовье крупного рогатого скота увеличилось на 7,4 тыс. голов. Свиноводство заинмает почтя ⁹/₈ мяжного баланса республики. Особое внимание обращается на беконный откорм свиней. Значительно развито племенное коневодство (особенно порода «тори»), а также птицеводство и пушное звероводство (34 звероводческие фермы: серебристо-чёрные в платиновые лисицы, песцы, кутрян).

В полеводстве 43,1% всех посевов занято под зерновыми, из к-рых больная часть представлена фуражными культурами (ячмень, овёс, аерносмесь). Пед кормовыми культурами находится 41,8% посевной площади, под картофелем в овощами 13,5%, под технеч, культурами 1,6%. Средв кормовых культур значительное место занимает смесь клевера с тямофеевкой, а также вико-овеяная смесь, затем люцерна. Большое значение в кормовом балансе имеют силосные культуры (белый донник, подсолнечник, кукуруза) и кормовые корнеплоды (брюква, кормо-

вая свокла, турнопс).

Директивами XX съезда КПСС в шестой интилетно намечено значительно увеличить поголовье скота, а также производство с.-х. продукции: миса примерно в 1,8 раза, молока — в 2,3 раза, зорка в 2,5 раза и картофели — в 1,9 раза. Будут проведены работы по улучшению лугов в созданию культурных долголетних настоии, по вовлечению дополнительно в с.-х. оборот 30,8 тыс. за земель за счёт строительства и 194 тыс. за за счёт переустройства

осущительных систем.

Т ранспорт вмеет сравнительно развитую сеть железных и шоссейных дорог. На і тыс. км² территории приходится 31 км железных дорог и 391 км шоссейных дорог. Длина и.-д. линий ок. 1,4 тыс. км. Важнейшие грузопотоки (продукты сланцевой пром-сти, лесные и с.-х. грузы, машины, строительные материалы, транзитые грузы) проходит по линия: Таллин — Нарва (на Лепинград), Таллин—Тапа — Тарту (на Псков), Таллин — Валга (на Ригу). Длина внутренних водных путей ок. 700 км. Большос значение имеет для Эстонии морской транспорт (главные порты: Таллин и Пярну). В шестой пятилетке объём перевозок между материком и островами Эстонии возрастёт в 1,5 раза, грузоподъёмность транспортного флота — на 70%. Пироко развит автотранснорт. В городах функцвонируют 57 и на междугородных и районных линиях —177 автобусных марипрутов общей протяжённостью ок. 15000 км.

Регулирно действующие авиалиние связывают столицу Эстонии— г. Таллин— с Москвой, Ленинградом, Ригой, а также с островами республики.

Культурное строительство. В 1956/57 учебном году в республике имелось 1122 общеобразовательные школы (в т. ч. 541 начальная, 456 семилетних, 125 средних) с общем числом учащихся 153 тыс., 73 ликолы рабочей и сельской молодёжи с числом учащихся 10,2 тыс., 4 ремесленных и железнодорожных училища, 5 строительных икол, 10 икол механизации с. х-ва, 21 спортивная и 14 музыкальных инкол. В 46 техникумах и других средних специальных учебных заведений (университет и с.-х. акадомия в Тарту, консерватория, политехнический, художественный и педагогия. институты в Таллино),

в к-рых обучается ок. 12 тыс. студентов. В 1946 учреждена Академия наук Эстонской ССР, включающая 10 научно-исследовательских институтов, 3 музея, 2 научных общества. В городах и сёлах создана широкая сеть культурно-просветительных учреждений: 736 клубных учреждений, 1666 библиотск, 14 Домов пионеров, 9 театров (в т. ч. академич. театр оперы и балета «Эстония», 2 драматических и кукольный в Таллине), консерватория, филармония; 229 киноустановок, 23 музея (художественные, литературные, исторические, естествознания и др.). В Эстонии издаются 62 газеты (в т. ч. 52 на эстонском языке) и 53 издания журнального типа, в т. ч. 10 журналов.

Имеется ряд куроргов и лечебных местностей

(наиболее известны Пярну и Хаансалу).